

تربية وتعليم

زدني علماً

ديدييه پورو

اضطرابات اللغة

منشورات عويدات
بيروت. لبنان

جميع حقوق الطبعه العربية في العالم
محفوظة لدى دار منشورات عويدات
بوجب اتفاق خاص تاريخ 1996/7/2
مع المطبوعات الجامعية الفرنسية
Presses Universitaires de France

ويشمل ، كمرحلة ثانية ، الكتب التالية :

- 1 - إشارات ، رموز وأساطير / لوک بنوا
- 2 - اضطرابات اللغة / ديديه بورو
- 3 - فلسفة الفن / جان لاکوست
- 4 - تاريخ الشعب العبرى / اندرىه لومير
- 5 - علم النفس المدرسي / هوغيت كاغلار
- 6 - النظريات التربوية الحديثة / جان بول رزفير
- 7 - المراهقة والاكتتاب / هنرى شابرون
- 8 - نمو الطفل / ليليان موري
- 9 - الإجهاد - أسبابه وعلاجه / جان بنجمان ستورا
- 10 - بناء علم الاجتماع / جان ميشال برتيلو
- 11 - مهنة المؤرخ / غي توبلينيه وجان تولار
- 12 - فلسفة القيم / جان بول رزفير
- 13 - التربية المقارنة / هانك فان دايل
- 14 - علم النفس الجديد / ألكس موكيالي
- 15 - تاريخ جهنم / جورج مينا
- 16 - الفكر الأخلاقي المعاصر / جاكلين روس

FAIT EN DOUBLE EXEMPLAIRE, A PARIS, le 2 juillet 1996

Les Editeurs,

Le Cessionnaire,

P.U.F.,

PRESSES UNIVERSITAIRES
DE FRANCE

M. Ruyan

Le President du Directoire

EDITIONS ORFÉO-FIDAT
Tél. 831570 - Fax (1) 421003
B.P. 628 Beyrouth - Liban

تقديم المعرب

جاء في التوراة ، سفر الخروج الفصل الرابع الآية 10 ما نصه : فقال موسى للرب : رحماك يا رب ، إني لست أحسن الكلام ، إني بطيء النطق ، ثقيل اللسان . وقال الجاحظ في كتاب البيان والتبيين : وكان لموسى عقدة في لسانه وحبسة في بيانه ..

وذكرت الأساطير اليونانية أن ديموستين أشهر خطباء اليونان كان ثقيل اللسان يعجز عن البيان .. فكان يذهب إلى شاطئ البحر علاً فمه حصى يجده بلسانه ، وظل يكرر هذا العمل يومياً حتى استقام له الكلام .

واستعرض الجاحظ في كتابه المذكور أعلاه عيوب النطق واضطرابات الكلام . فذكر العي واللحس والحكمة والعجمة واللثق والحبسة واللثغة ، كما تحدث عن اللجلاج والتم坦 والألغع ، والفالفاء وذى الحبسة ، وعین الحروف التي تدخلها اللشغة وتحدث عن بعض ذوي العاهات وأعطى الكثير من الشواهد والأمثلة ، واكتفى بهذا المقدار من المعلومات ولم يتطرق لا هو ولا سواه من عاصروه أو جاؤوا بعده إلى أسباب هذه العيوب ولا إلى دراستها دراسة مفصلة حتى جاء العصر الحديث بعلمه ومكتشفاته ومختبراته ، فارتاد كل مجھول وراح يفك ما استغلق من أغザ الخلق وأسرار الوجود ؛ ولم تبق مشاكل النطق بمنأى عن متناول العلماء فجالوا فيها جولات موقفة ، فراقبوا ودرسو وحللو واحتبروا ونظروا واستنتجو وألغعوا . وكان من تأليفهم هذا الكتاب الذي بين يديك أيها القارئ الكريم ، فهو يتعرض لاضطرابات اللغة ، فيعدد حالاتها المختلفة مفصلاً مُعللاً ملماً بالفوارق الموجودة بين مختلف

العاهات الكثيرة ذاكراً أسبابها ومتناشأها وأعراضها ومواطنها في الدماغ ، متوجلاً في مجاهلها ما سمحت له أدوات العلم الحديث بذلك ، وذلك بأسلوب علمي دقيق رصين حتى جاء مرجعاً لا غنى عنه لكل من يود التعمق في هذا الباب وخاصة طلاب الجامعات المتخصصين .

وقد تصدت دار عويدات للنشر ، كعادتها ، لنقل هذا الكتاب الى اللغة العربية إيماناً منها بحاجة القارئ العربي إلى كل فتح علمي مبين ، فكان أن ألقى على عاتقي هذه المهمة الشاقة والممتعة في آن . وقد تبين لي أثناء عملي أن اللغة العربية كثيراً ما تصاب بحبسة أو بعقلة عندما تحملها على ارتياح دروب علم جديد إذ تصطدم بمفردات لم تألفها من قبل وعبارات لم يجرِ بها اللسان .

ولقد بذلك ، صديقي القارئ الكريم ، الكثير من الجهد والأثارة لتأتي الترجمة دقيقة واضحة متوضحة ، إلى ذلك ، الأمانة للنص والوفاء للعلم والإخلاص لك ، وليس بوسعي إلا أن أصارحك بأنك واجد فيه من الرصانة والجد أكثر مما تجده من التسلية والمتعة .

وأخيراً ، قال الجاحظ : « . . . كل من التقى كتاباً جاماً وباباً من أمهات العلم مجموعاً كان له غنمه وعلى مؤلفه (ومعريّه) غرمته » .

والله ولـي التوفيق

انطوان إ . الهاشم

مدخل

كثيرون هم الذين أكبوا ، منذ القدم ، على هذه الطريقة من الاتصال وعلى العلاقات بين اللغة والفكرة . ومهما بدت الآراء متناقضة فقليلًا ما تختلف في نظرتها إلى اللغة في جوهرها كمنظومة كلمات (أو مخطوطات كلامية) .

إن اللغة الإنسانية إنما تختص في خلقها نظاماً مبنياً على التمثيل وعلى تمثيل يتبادله أبناء الجنس الواحد فيما بينهم . وعلى هذه الخصوصية الوظيفية تنطبق خصوصية بنوية تشكل ما يسمى علم النحو . وحده تحليل التراكيب التعبيرية يتيح تقييم ما للغة من تأثير خاص على النمو العقلي .

وإذا أردنا لهذه الدراسة أن تعنى باضطرابات اللغة ، فلقد حددنا الاضطرابات كما تبدو شفهياً أو من خلال الكتابة وكونها أيضاً اضطراب مسلك تعبيري ناشيء عن عوامل مختلفة .

لقد نظرنا إلى اللغة المضطربة من زاوية ما تتميز به ومخاطبة الآخر والاتصال بالآخرين غير آخذين في الإعتبار هنا بعض الاضطرابات على أنها ليست سوى تعبير مشوش لفرد منعزل ، ضاربين صفحًا عن دراسات اضطرابات الكلام (اضطرابات التلفظ لعاهة تشريحية واضطرابات النطق والتأتأة واللجلجة) وعن دراسة اضطرابات الصوت لأنها ليست سوى تشوش في وسيلة التعبير عن الرمز وليس تشوشًا في الرمز ذاته .

إننا مقصرؤن في تأدبة واجب الشكر والتقدير لأولئك الذين كانوا مصدر
وحي غزير لنا ونخص بالذكر منهم ت . ألا جوانين ، ك . لوناي ، ف - ك .
راكاميّه ، ج . لانترى - لورا .

الفصل الأول

اللغة السوية

I — اللغة السوية والألسنية

يحدّد معجم لاروس اللغة بأنها «وسيلة ما للتعبير عن الأفكار». ويحدّدها معجم روبير بطريقة أكثر خصوصية بأنها «وظيفة التعبير عن الفكرة والتواصل بين الناس ، تقوم بها أعضاء النطق (التكلّم) أو هي التدوين بواسطة علامات مادية (الكتابة)». ويتحدث عنها روبير متوسعاً بقوله إنها «كل نظام رموز يتبع التواصل بين الناس أو توضيح مجموعة معقدة (لغات اصطلاحية ، لغة مرموزة ، إلخ). وفي المجال الفلسفـي يتحدث روبيـر عن «اللغـة الداخـلـية ، التـمـثـيل الصـورـي لـلنـشـاط الـلغـوي الـذـي تـواـكـبـهـ الفـكـرةـ».

إن عملنا سينحصر في دراسة وسيلة التعبير عند الإنسان مستثنين من ذلك حتى بعض لغات الحيوان المصوّت (غراب لورنتز) أو غير المصوّت (النحل) وبعض اللغات الرمزية .

إن دراسة اللغة الإنسانية تعني اللغات (أو الألسن) الإنسانية والعلم الذي يتخذ وسيلة التعبير هدفاً له ألا وهو علم اللغات (أو الألسنية) . وهذا العلم هو على صلة وثيقة بعلوم أخرى كثيرة تفترض منه تارة وطوراً تقدم له معطيات ، ولكن يجب أن تتم المقاريات بحذر وفطنة خوف السقوط في تناقضات منهاجية فاحشة . ونذكر من العلوم الموازية علم الاجتماع بنوع خاص

وال تاريخ وعلم السلالات وعلم النفس والفيزيولوجيا وعلم التشريح والتحليل النفسي وطب الأمراض العقلية .

والأنسنية بحد ذاتها هي فرع من فروع دراسية أخرى كثيرةً ما تعالج بطريقة تجريبية كالقواعد المعيارية وفقه اللغة الذي يهدف إلى تحديد النصوص وشرحها والتعليق عليها ، وخاصة القواعد المقارنة التي نشأت عن اكتشاف اللغة السنسكريتية وصلة القرابة بينها وبين اللغات الأوروبية . كما يجب أن ننوه أيضاً بالتأثير العميق في منهج المقارنة الذي كان كوبنْ يطبقه آنذاك في مجال علم الإحاثة الذي وضعه هو ، وافتتاح أوروبا على العالم بشكل أعم ، وذلك لاستيعاب نهوض هذا العلم ووضع القوانين له ، أي تقنيته ، هذا التقنين الذي نقل مفهوم اللغة من المظهر البيولوجي المعرض للزوال إلى مظهر المؤسسة الإنسانية . وقد رأينا أن الأنسنية يتسع لها أن تجد حقولاً فسيحاً للتطبيق ، ولكن تطبيقات علم النفس المرضي ودراسة الحبسة واضطرابات اللغة التي من نوع الأمراض النفسية وغو لغة الأولاد هي وحدها التي تسترعي اهتماماً .

وكما سنجد تحت هذه العناوين المفاهيم التي وضعتها ، يتوجب علينا أن نذكر تكون الأفكار والمفاهيم المختلفة التي هي في أساس ابتكار الأنسنية كما لخصها لاتيري - لورا . ولم ترد فكرة المقارنة بين دراسة اللغة السوية ودراسة اللغة المرضية إلاً حديثاً ؛ بينما ، على العكس من ذلك ، تطورت الأبحاث بشكل موازٍ وفي ظروف من شأنها أن تتيح مطابقة إحدى الدراستين للأخرى .

ويتوصل إيتار ، في مطلع القرن التاسع عشر ، إلى الكشف أنه يوجد ، في الحقل الطبيعي ، توافق بين مستوى الذكاء ومستوى اكتساب اللغة ، ولكن عملياً كان من المفروض انتظار بزوغ القرن التالي لكي يتم الإرتباط ، فيما يخص النقاش حول الحبسة ، بين اللغة والجهاز العضوي .

غير أنه قد ارتسمت ملامح تيار ثلاثي ظل فيه التمييز بين ما يمتدُّ إلى الطب العقلي بصلة وما يعود إلى علم الأعصاب غير واضح ، كما هما العلمان بحد ذاتهما . يتَّألف هذا التيار الثلاثي من ثلاثة اتجاهات خاصة هي :

– التعمق بعلم الأعراض المرضية الذي يعود الفضل فيه إلى غيره بنوع خاص .

– تطور علم النفس الورائي بفضل أعمال أمبردان ووالون وعلى الأخص فياجيه وفيشون .

– تأويل كلام المرضى كما سيفعل ذلك فيما بعد فرويد ومدرسة التحليل النفسي من جهة والمدرسة الظواهرية من جهة أخرى ؛ كانت الأولى تحمل الكلام «وكانه لغز» وتحث الثانية فيه عما يعنيه ، عما يريد أن يعبر عنه .

وفي الوقت الذي ولد هذا التيار ولدت المدرسة أو بالأحرى المدارس البنوية في مجال الألسنية ودراسة اللغة السوية .

إن رائد البنوية أو بالأحرى واضعها هو دو سوسُور الذي يميز بين :
الكلام ، وهو استخدام مفرد للغة من قبل إنسان معين .
واللغة أو مجموعة القواعد التي تجعل الكلام ممكناً .

ويهتم دو سوسور اهتماماً خاصاً باللغة ويدرسها في منهجها المرحلي ،
بطريقة متزامنة ، وفي ثبوتها التاريخي بطريقة تطورية .

تشير الدراسة المتزامنة للغة إلى أنها مؤلفة من رموز ذات وجه صوتي هي الدالات ، وأخرى ذات وجه تمثيلي هي المدلولات التي تكون ، في حال النظر إليها منفردة ، على صلة محض اختيارية ولكنها على عكس ذلك فيما يخص الدالات ، فهي على صلة منهجية في فترة ما من حياة اللغة . إنها تتركب عندئذ معاً مع إمكانية أن يحل أحدهما محل الآخر أو يلغيه ويوصل نظام الدالات هذا في لغة ما إلى جميع المدلولات في مرحلة من مراحل التزامن (عكس الصلة الأصطلاحية بين الدال والمدلول) .

وتكشف دراسة الكلام عن أنه تسلسل خطبي من الدالات (مرتبة إستناداً إلى قاعدة الما – قبل – والما – بعد) تتدفق في الزمن ، كل لحظة يملأها دالٌ فقط ، هذا التسلسل هو اطراد تركيبي أو تجاوري .

غير أن كل دال لا يوجد في التركيب التعبيري إلا لأنّه يحل محل جميع الدالات الأخرى التي تكون هذا التركيب ومرتبطة بروابط التداعي الفرضية المدعومة استبدالية . وهكذا يمكن تمييز محورين في اللغة .

— محور الكلام الذي يجب أن نقرب منه مفاهيم التطورية والتجاورية ومستوى الواقع .

— محور اللغة الذي من أجله تشار مفاهيم التزامن والتداعي ومستوى الافتراضي .

ما يجب أن نلاحظه ، بعد إرساء هذه القواعد الأساسية ، هو أن اللغة تتطور وتتكيف مع الزمن بتأثير عوامل صوتية غريبة عن اللغة بحد ذاتها . ويتحتم حيئتها على كل نظام تزامني أن يُعاد بناؤه بشكل كامل ليتسنى له استخدام الوسائل الصوتية ، وقد أكب علماء اللغة ، بعد سوسر ، على هذه المسألة ولكنهم توسعوا أكثر في مفاهيمها الأساسية .

وصدرت بعض الأفكار الأخرى عن باحثين يمكن أن ننسبهما إلى ما يسمى مدرسة براغ وهما : ترويتزكوي وجاكوبسن .

يلاحظ ترويتزكوي أن أصوات لغة ما هي مهمة جداً وخاصة لكونها تسمح بتمييز الكلمات بعضها من بعض ، وأن دراستها المنهجية من ناحية علم الأصوات (الفنولوجيا) تميز الصوت ، ليس من حيث العوامل الطبيعية مثل التردد والارتفاع إلخ . ولكن من حيث ما يميزه من صوت آخر في اللغة ذاتها ، بكونه صوتاً (أو مقطعاً صوتيًا) بحيث إذا استبدل يتغير في الوقت نفسه معنى الكلمات .

وصب جاكوبسن (الذي كثيراً ما أوحت أعماله بدورس حول الحبسة) جهود أبحاثه في ثلاثة إتجاهات .

لقد عالج أولًا اللغة من منظوريْن :

منظور التسلسل الركامي (الأفقى) الخطي الواقعي المفرد الموجه من الزمن

الماضي نحو المستقبل . ويدرك أن ميزته الأساسية هي التنظيم وما يتوافق معه الوجه البياني المدعو المجاز المرسل (علاقتيه الجزئية والمكانية) .

منظور العلاقات الإستبدالية المتعددة ، غير الموجهة في الزمن ، الإفتراضية ، الشمولية المميزة بالانتقاء ، بالوجه البياني المدعو استعارة حيث يحل الدال محل دال آخر .

وكان الإتجاهان الآخران لأبحاثه هما التاليين :

الدراسة التكوينية لاكتساب نظام صواتي وتطوره عند الولد بحيث يبني كل شيء على نظام الإقرار بالمعارضات والسيطرة عليها .

المحاولة التي تهدف ، بمساعدة تقنيي الإعلاميا ، إلى تحديد المدى الذي تسمح به المميزات الصوتية والنطقية في نظام صوتي ما ، بتحليل النظام الصوتي الذي يتبع استخدامه .

إن أعظم منظر للألسنية في فرنسا هو مارتينيه الذي شعبت أعماله إلى عدة محاور :

العودة إلى نظرية الترابط الإستبدالي التي قال بها سوسيور في وصفه لنظام النطق المزدوج .

النطق الأول وفيه أن جزءاً من الكلام يتتألف من كلمات على مستوى الدال ، دون إحالة إلى المدلول ، أصغر عنصر يمكن عزله في نصوص أخرى ويحمل معنى ووظيفة .

النطق الثاني حيث كل الكلمة تتتألف هي نفسها من أصوات موجودة في كلمات أخرى ولكنها لا تحمل معنى .

قد يكون هذا النظام ميزة اللغة ولا يوجد في أي نظام اتصال آخر . إنه أس القواعد لعلاقة الصواتة (علم الأصوات) بقواعد اللغة التاريخية ، استناداً إلى دراسة تطورية بنوية . ولا يتم الانتقال من لغة إلى أخرى بتحوير مفرد للصوت ، ولكن بتغيير مناسب يشمل عدة فونيمات . ثمة تغير ليس في

الصوت بل في البنية . ولكن تكيفاً ثانياً يهدو فوق ذلك ضرورياً . فعلى سبيل المثال ، إن الانتقال من الصوامت الصماء (الشديدة) إلى الرنانة لا يسمح بأن يكون التعارض البنوي بين الصوامت والصوامت الصماء والرنانة وسيلة لتمييز الكلمات . فلا بد من تغيير ثان تخل فيه الأحرف الاحتاكاكيه المتصلة محل الصوامت الصماء . يجب أن يتکيف نظام اللغة بкамله من جديد لكي تبقى الكلمات مميزة بعضها من بعض . ولكن هنا أيضاً نظل قضية التحويرات البدائية المسؤولة كاملة .

ويعود الفضل في تصورات أخرى إلى دأئراً جيمسليفْ .

مفهوم الحدود . – إن تحليل كلام معين ينتقل بنا على التوالي من بيان لامتناه (بيان الجمل) إلى بيان متنه (بيان الكلمات) ثم إلى بيان متنه ولكنه صغير (بيان الأشكال التي تتالف منها الرموز) . نجد هنا الحدود الأولى . تتالف الكلمات من رموز هي بدورها مؤلفة من أشكال ليست رموزاً (لأنها لا تؤدي أي معنى) . ويتناقلنا من التحليل الذي يتجاوز الجمل إلى الأصوات ننتقل من مستوى الرموز إلى مستوى اللارموز وهذا ما يشكل الحدود الثانية . وتحتاز الحدود الأولى دائماً قبل الحدود الثانية لأن اللغة والكلام لا يعملان بطريقة اقتصادية إلا إذا وجدت فئة من التعابير محدودة العدد ولكنها هي أيضاً رموز لها معنى (تقابل ما يسميه جيمسليف أشكالاً بلا معنى) .

مفهوم العبارة والمحتوى . – من الممكن ، إنطلاقاً من التعارض دال/مدلول ، تمييز تصميم العبارة ، أي مجموعة الوسائل التي تؤدي إلى شيء ما وتصميم المحتوى الذي هو مجمل ما تؤدي إليه العبارة .

أما ما يخص العبارة فإن فحرواها (جوهرها) غريب عن الألسنية وما دون الدالّ وهو ينشأ عن الأصوات ، عن المسموعات ، ويعبر آخر عن العلوم الفيزيولوجية وحتى الفيزيائية ، إن شكلها الذي هو مجموعة مقاطع صوتية ينطبق على الدالّ ويتنمي إلى الألسنية وينشاً عن الصواتة البنوية .

مادة المحتوى هي العالم الواقعي الغريب عن الألسنية وهو ينشأ عن العلوم

الطبيعية ، شكله هو الطريقة التي تنظم بها العبارةُ الخبرةَ . وينشأ ، بانطباقه على المدلول ، عن علم الدلالة البنوية .

وأخيراً يمكن أن يكون تصميم المحتوى بعد ذاته لغة ، كلاماً يؤدي إلى لغة أخرى ، إلى تعقيد لغة . إن مدلوله هو نسبة دال إلى مدلول ، وقد يكون هو نفسه فحوى كلام يتحدث عنه ، تعقيد لغة في الدرجة الثانية ، وهكذا دوالياً .

وينطلق تشومسكي ، الذي لا يزال عمله في طور الإعداد ، من ملاحظة أساسية وهي أن الكلام قد يكون صحيحاً نحوياً ولكنه خال من المعنى . يستطيع النحو المعياري والتحويلي ، دون العودة إلى الحدس أو إلى التجريبية ، أن يحل مسألة هذا التصويب النحوي بفعل أن عدداً محدوداً صغيراً من البني التركيبية وقواعد التحويل هو كاف لتكون مجموعة لامتناهية من الجمل انطلاقاً من مجموعة محدودة من العناصر . وخلاصة القول إن تنوعاً محدوداً من التعابير الصحيحة للغة من اللغات يمكن أن يكون نتيجة عدد محدود من التحويلات المطبقة على عدد محدود من البني التركيبية النووية .

وقد نقل رولان بارتْ قسماً من هذه الأبحاث إلى نطاق علم البيان وينبع أخص إلى النصوص الروائية سعياً إلى بني خاصة في هذا النظام الخاص حيث تتكرر (هذه البني) مرات قليلة محددة . وهذا يعود إلى البحث فيها عن الدال ، وهو توائر ركني تعبيري للنص إلى أنه كلام ، وكذلك التركيب الخاص بعناصر يكون هذا النص موضوعاً لها .

ويقصد طريقة العمل يصف بارت دالها طبقاً لنموذج سوسيُّر ، ثم يصف المدلول الإنساني (الأنتروبيولوجي) الذي يؤدي إليه هذا الدال .

يقترح ليثي شتراوس ، في علم السلالات ، عدة مناهج ليُعمل بها هنا . لا يستند التحليل البنوي ، عنده ، مباشرة إلى حقائق ملموسة ولكنه يحاول أن يكون منها نماذج من طريق نظام التناقضات البنوية . يشكل كل نموذج ، مع العناصر التي يتتألف منها ، نظاماً ، بمعنى نظرية الجشطالت ، يمكن تغييره

بكماله ولكنه يقوّض عند تغيير أحد عناصره . وهكذا يغدو من الممكن تحويل نموذج ما إلى آخر استناداً إلى قواعد محددة . كما يمكن تحديد تحويل نموذج عند تبديل أحد عناصره . يجب أن يكون النموذج اقتصادياً أي أن توازناً معيناً هو ضروري بين العدد الضخم من الظواهر التي يعرضها والتعقيد الهش الذي يتطلبه لكي يقوم بهذا العمل .

ستتوقفنا دراسة الأسلوب الكمي مع المقارنة التجريبية لهان دين بيك وأعمال زيف وكيزو ومولر من وجهين :

— ثمة ميزة ثابتة للمفردات وللتركيب (للنحو) أيضاً ولعلم البيان وللصواته إذا عدنا إلى عدد لا بأس به من النصوص والتسجيلات للغة من اللغات . وإستناداً إلى قوانين زيف ثمة عدد من الدلائل البينية التي يمكن مقارنتها بدلالات متوسطة القيمة تختلف أو لا تختلف عنها ، الأمر الذي يتبع تقييم الفراداة المحتملة لنص ما وأصالته كلام ناشئة عن ميشه البعيدة الاحتمال وابتداه المرتبط بسمته المتوقعة .

— إن كلاماً مفيداً يراعي بعض السمات الإحصائية بحيث يتحقق توازناً أمثل بين ضرورة أن تبلغ الرسالة دون أخطاء وضرورة ألا يكلّف ذلك غالياً . يقياس الأسلوب الكمي فراداة حديث ما (بالنظر إلى المعدل الوسطي) وأرجحيته والتوازن بين نزوعه إلى الإسهاب (مؤمناً النقل ومسبباً الهدر) من جهة وضرورة الاقتصاد (وخطر التشوش) من جهة أخرى . ولقد تبين أخيراً أن نقل الرسائل يفرض شروطاً إحصائية مستقلة عن الرغبات الوعائية للذين يتراسلون .

ترتکز نظرية الأعلام على مخطوطتين أساسين .

الاتصال هو نقل الرسائل التي تبئها مراكز الإرسال فتنقل عبر قنوات وتصل إلى مراكز استقبال فتحل رموزها لقاء ضجيج يعوضه الحشو . ومن أجل أن يعمل مركز الإرسال ومركز الاستقبال بانسجام فعليهما أن يتفقا على الرموز نفسها وعندئذ نجد أنفسنا أمام سلسلتين متوازيتين :

— إحداهما يطابق فيها مفهومُ الرمز مفاهيمَ الصيغ واللغة والألسنية التزامنية والاستعارة .

— الثانية يفترض فيها مفهومُ الرسالة مفاهيم العناصر الركينة والكلام وظواهر الألسنية المنظورة والمحاجز المرسل .

لا تتعلق الكمية الإعلامية في الرسالة بمحتها ولكن باستبعاد حدوثها إستناداً إلى القاعدة $I = \log_2 P$ (حيث I تعني كمية الإعلام و P تعني احتمال 2^I هي قاعدة اللوغاريتمات) ومنها يمكننا استنتاج قوانين زيف .

II — التطور الطبيعي للغة عند الطفل

يجب التذكير قبل أي شيء آخر بأن كلمة ولد (بالفرنسية ومشتقاتها) اشتتقاقياً تعني من لا يتكلم ($In-fans = enfant$) . وبواسطة اللغة كوسيلة تعبير يندمج الولد في المجتمع الإنساني ، وعدم قدرته على الكلام تعزله عنه . وثمة صعوبة عظيمة في فرز ما يدخل ضمن نطاق الأعصاب مما يدخل في نطاق النفس . وهذا يعود إلى التمييز بين المعرفة والاستطاعة .

تتأرجح دراسة تطور اللغة عند الولد بين عدة أقطاب ، ويجب أن تأخذ آليه مفرطة يجعلها نموذجاً إعلامياً وتعتبرها ناجحاً بيولوجيًّا مرئياً ورائياً ، وعلى العكس من ذلك ملاحظة تتجاهل الفرد وسط الجموعة البشرية ولا تنظر إلا المتاع الشخصي من المعرفة الذي يحمله كل فرد إلى قلب المجتمع الذي يحدده جزئياً . تقوم هذه الدراسة على بعض المسلمات التي بموجبها تفسر اللغة وتؤكد علاقات الولد بالعالم ويؤرخ ويحصر ويكشف امتلاكه واستخدامها ويكون نص شفهي أو مدون مادةً يمكن حل رموزها ؛ وقد عبر لويس جيمسليف عن ذلك بعبارات أخرى قائلاً : «إن تطور اللغة مرتبط بشكل غامض بتطور الشخصية الفردية وبالوطن الأم والقومية والإنسانية والحياة بحد ذاتها ، إلى حد يجعلنا نتساءل عما إذا كانت انعكاساً بسيطاً أو عكس ذلك إذا لم يكن أي شيء من ذلك : قلب الحياة الإنسانية بالذات» .

لا تبدو اللغة ، كوظيفة إنسانية مميزة ، إلاً في وقت متاخر جداً ، بالنسبة إلى الوسائل الأخرى التي يستخدمها الولد لإقامة علاقات اجتماعية في البيئة التي يقطنها . ويحدث ذلك من ضمن مكتسبات أخرى فكرية وعاطفية وعرفانية وعملية وحركية .

إن مراقبة الولد حتى التلفظ بكلماته الأولى تتيح لنا أن نكتشف أوّلاً بعض المعلم من نوع الاتصال غير الكلامي .

فمنذ الأسبوع الثالث ينجذب نظره نحو مصدر الأنوار الحادة ، ثم نحو الألوان . وفي الشهر الأول يلاحق الرضيع الأشياء بنظره ويلفت انتباهه الضجيج ثم يبتسم ولكن فقط للأشخاص وليس للأشياء أبداً . وفي الشهر الرابع يتمكن الولد من رفع رأسه عن المخدة وفي الشهر السادس يحتفظ برأسه مرتفعاً أي أنه يستطيع حمل رأسه ، ويقعده في الشهر التاسع ويتعرف إلى الأشياء والأشخاص والأوضاع ويعبر عن ذلك بابتسامة ، بإيماءة . ويتمكن من المشي ، الذي قد يسبقه ، أو لا ، الزحف ، في الشهر الثاني عشر . بل يسبقه وضع الوقوف بمساعدة الكبار . وفي الشهر الخامس عشر يمشي الولد وحيداً ثم يتكمّل مشيه .

يتم اكتساب النظافة النهارية في حدود الشهر الخامس عشر مع بعض التفاوت . ففي هذا المجال كما في غيره يكون للتدريب وللتباوب العاطفي الممنوحين على أهمية خاصة وتحصل هذه المكتسبات تبعاً لردود فعل الأم والبيئة على الإنجداب العاطفي (كالاحتياك والتکور بين الذراعين) في أنها تحدد التوడد إلى التغير (كما يرمز إلى ذلك إهداء البراز الأول إلى الأم) . هذه الإنجدبات هي بحد ذاتها على صلة وثيقة بالحياة الغريزية والمنع التي تكونها (الشفهية ، التناسلية – الإحليلية ، الشرجية) وتفصل المراحل الفرودية . ويمكن أن نفترض أخيراً أن مرحلة التعرف إلى المرأة التي تحدث عنها لakan هي في غاية الأهمية حيث إن إدراك صورة الذات يجعل الولد يعي شخصيته الخاصة وشخصية الآخرين والصلات (وعلى الأخص اللغة) التي تربطه بهم .

ثلاثة شروط هي ضرورية ومتكاملة للتمتع بالإمكانيات التي تتيحها اللغة . هذه الشروط وصفها يپشون :

1) الشرط النزوعي أو الشهوي (إرادة التكلم) وهو ما ينفي وجود أية عقدة عاطفية تمنع هذه الوظيفة من الإتجاه نحو الفهم ثم استخدام لغة الإنسان . وهذا يفترض علاقة عاطفية مرضية بين الأم والولد .

2) الشرط التنفيذي ، وهذا يفترض أن يمتلك الطفل أجهزة سمعية حنجرية بلعومية فموية لهووية وجهازاً عصبياً ، جميعها صالحة لتحقيق استخدام هذه اللغة إما عن طريق نصوج هذه الأجهزة أو عن طريق تكاملها .

3) الشرط التنسيقي ، ولتحقيقه يجب أن يكون العقل كافياً ليستوعب وينظم ويكيّف نظام اللغة التي تتكلمها البيئة المحيطة . من الواضح أن هذا الشرط الأخير لا يتحقق إلا إذا تحقق الشرطان الآخرين .

ويلحق بهذه الشروط الثلاثة إطار مرضية يجب أن ترسم ، ولكن قبل أن تتنظم اللغة يجب أن تسبقها مرحلة ما قبل اللغة . يذكر پيشون المراحل التالية :

1 . مرحلة ما قبل اللغة

إنها مرحلة الإستهلال (أو الوعٌ) والثغثة .

وهي مرحلة لا معنى لغوياً حقيقياً لها . فالاستهلال هو صراغ ولكن الثغثة هي محاولة حنجرية بلعومية فموية تسبق نصوج اللغة . تظهر الثغثة أو الدندنة قبل أي فهم للغة الآخرين ويلاحظ عدة ظواهر .

توقف الثغثة المبكرة المتطورة ذات المظهر اللعبى البدائى بعد الشهر الثاني . وللمقاطع الصوتية (الфонيمات) التي تكونُها خصائص مهمة لكونها لا تنتهي إلزاماً إلى نظام الصواتة (الفنونولوجيا) الخاص بلغة الوالدين وأنها يُنطق بها إذا استثير البلعوم والأذنان معاً أو إذا كان الطفل في أوضاع معينة . مرحلة ما قبل

التكلم وهي عبارة عن ثغثغات أو أصوات مقلدة لها دون شك معنى لغوي ، إنها لغة عفوية أوجدها الطفل بعزل عن كل فهم وتقليل لللغة الآخرين .

لا يوافق على مفاهيم يشرون هذه جميع المؤلفين الذين يميزون غالباً فراتاً متنوعة في هذه المرحلة أو يتعرفون فيها إلى عوامل محددة . وهكذا فالاستهلال أو الصراخ ، بالنسبة إلى أمبردان ، هو انعكاس حقيقي أليم ، وتحصل الثغثغة على أثر مقاومات تواجه تحركات الطفل وإما بمناسبة جهود توسيع مفرط .

تعرف هذه المخططات أو المراحل ، بالنسبة إلى مؤلفين آخرين على التوالي هكذا : استهلال ، ثغثغة ، زقزقة ، ما قبل التكلم ، يدمج بعض المؤلفين التعبيرين الآخرين . يرى بيرجيرون أن الولد يبدأ في الشهر السادس بالتلفظ ببعض المقاطع الصوتية (با - تا - ما) ويأخذ في تردادها . وهذا أيضاً رأي دوغاس وكويپرنيك . ومنذ تلك المرحلة يسهل الإكتساب عن طريق التقليد كما يقول غيوم ولكن لا شك أن قد مهدت لهذا الإكتساب محطة تبدو أساسية أثارت السيدة بوريل ميزوني الاهتمام بها وهي :

الإيقاع النغمي . - رعا كان لهذا المظهر في الواقع القيمة اللغوية السامية . وإن النطق بالمقاطع الصوتية لا يحدث عشوائياً ولكن بصورة إيقاعية ولهذا أيضاً قيمة قبلغوية ، وقد كتبت السيدة بوريل ميزوني ما يلي :

« تتضمن جمل الفرد نغماً ، منحنياً مغنياً مقصوداً وفواصل ، إن لم تكن موسيقية بالمعنى الدقيق للكلمة فإنها ترك انطباعاً بإحكامها ؟

وإذا أردنا أن نأخذ في الإعتبار هذا الإيقاع النغمي فمن الأسهل أن نراه واضحاً في ولادة الكلمات الأولى .

ولقد قلنا إن مرحلة الثغثغة هي مدخلة الغنى ومبكرة للأصوات الأكثر تنوعاً ، وكما يقول جاكوبسون « يستطيع الولد أن ينطق مثثغاً كمية من

الأصوات لا تجتمع في أية لغة واحدة على الإطلاق ولا حتى في أسرة من اللغات : صوامت ذات مخارج متعددة ، صوامت لينة ، شفوية ، صافرة ، معطشة ؛ صوائب مركبة ، مزدوجة فهذا لا شك يمكن استناداً إلى الإمكانية العظيمة التي يقدمها التنوع الإيقاعي والنغمي الذي ذكرناه . وتبرز ، فيما بعد ، بسبب هذا الغنى ،مجموعات انتقائية من نوع بابا بابا ماما ، في حمى هذا النشاط الفموي «الهدر أو بالأحرى ولع بالثرثرة» كما يقول غيوم . وإذا يلاحظ الكبير ويستحسن هذه المثاليات التي تحمل في طياتها معانٍ يفهمها (من نوع بابا وماما) يردهما أمام الولد ويلع عليها معبراً بذلك عن الضغط الاجتماعي الأول فيتقبله الولد بطيبة خاطر إذا كانت العلاقة بينهما طيبة .

ربما أمكن ، من هذا المنظار ، إنصاف نظريات بوفون وشولتز وشتيرن التي تدعى نظريات «الجهد الأدنى» . وخلافاً لذلك ربما كان من المستطاع القول إن هناك جهداً بمعنى جهد الرغبات التي تبديها البيئة من أجل الاحتفاظ بعلاقة حميمة متناغمة متخالية عن بعض إمكانات اللغة التي تتذكر تلقائياً بطرق لا تعد ولا تحصى .

وبتعابير أخرى إن ما يجري يلخصه دياتكين هكذا :

«إن مظاهر التصوير التي تلاحظ قبل مرحلة التكلم ليست في حد ذاتها عناصر اتصال لأنّه ليس من المعقول أن يعزى إلى الطفل نية بهذا الخصوص . الواقع أن الشغف تحدث خلال فترات الطمأنينة والسكنية والشبع عندما لا يكون الطفل بحاجة إلى أحد . وليس من العبث التصور ، خلافاً لذلك ، أن النشاط النطقي هو مصدر متعة لعشق الذات على مستوى الشفاه والفهم والبلعوم وعلى الأرجح أيضاً في الدائرة السمعية . والرغبات تشكل «دليلآ عفويآ» للوالدين (وللأم عادة) تذكراًهما بأنّ الطفل غير نائم وبأنه ليس بحاجة إلى شيء . ويعني هذا بالنسبة إلى أم «طيبة بما فيه الكفاية» أنّ الطفل في وضع جيد . هذه المجموعة من المظاهر تبعث لدى الكبير مسلكاً خاصاً ،

فيجيب الرضيع كما لو كان هذا يكلمه ؛ يفعل ذلك مقلداً نغم التغشفات (وذلك بلا علم منه) . لهذه السلسلة من الأصداء المتكررة أهمية لا تنكر لأنها تشكل امتداداً خارجياً لنشاط بدائي لعشق الذات ويزيد بشكل ملحوظ اهتمام الولد لما تجلبه له هذه الدفقات السمعية . وإن تفحص ما يقوله الكبار عندما «يكلمون» الصغار هكذا يشير إلى أن ما قيل ليس اعتباطياً . وإذا يتردد الكبير بين توهمه بأنه يكلم الطفل ومعرفته بأن هذا لا يفهمه يسترسل هكذا في تصرفه وكأن من يحدثه يشكل جزءاً هاماً منه . وهكذا تعبر الأوهام عن نفسها بحرية ولا سيما أن الكبير يعلق أهمية أقل على ما يقوله ولا يدرك عادة أن ما يقوله يتضمن معنى . وتذوم هذه الحالة من الرعاية ما دام الولد لا يفهم اللغة ، إنه تفاوت طبيعي في المbadلات بين الكبار والصغار» .

2 . مرحلة التطور اللغوي الحقيقي

تبدأ هذه المرحلة من الشهر السابع إلى التاسع ولكن المسافة التي تفصل بين الفهم الصحيح والتلفظ بالكلمة الأولى قد تدوم من بضعة أيام إلى سبعة أشهر . يسير التعبير والفهم جنباً إلى جنب ، لكن الأول ينقسم إلى عدة مراحل حددها يشون .

مرحلة نطق المقاطع . – تتميز بظاهرة تقليد المقاطع الصوتية (الfoninias) ولا سيما أن التقليد يقوم به الولد وحده حتى ولو لم يستجب إلى الدعوة الأولى الصادرة عن شخص كبير . كل كلمة تأتي ردأ على استشارة وعلى حالة عاطفية داخلية وفي الوقت نفسه على كلمة – جملة . تأتي كلمة «لا» مبكرة وتعني واقعاً عاطفياً أكثر مما تعني حكماً ، بينما تأتي كلمة «نعم» متأخرة جواباً على سؤال . وتحدث كذلك ظاهرة تجاوز معنى كلمات إلى كلمات أخرى مع وجود رابط بين السبب والنتيجة (ظاهرة تعدد معاني الكلمة) .

وليس الترتيب الظاهري لكلمتين في جملة واحدة سوى مجرد تجاور في أغلب الأحيان ، ويتم الانتقال إلى الجملة التالية تدريجياً بواسطة محاولات

وصل تركيبية وظاهرة التفكير المسبق التي تعني الكلمات التي يمكن تقريرها من عملية التبادل لدى بياجيه .

مرحلة التفكير . - تتميز بإصدار آراء وتعيين الذات بواسطة الشخص الثالث . تبدأ في الشهر العشرين من العمر وتتوافق مع تدريب الولد على عمل التنسيق حتى الإفراط ، وكل حوار هو وصف يتخذ شكل أشياء للمخاطبين .

مرحلة اللغة المكونة . - تتميز بظهور استخدام الشخص الأول (أنا ، لي . . .) بعد مرحلة من المحاولات تختلط فيها «أنا» ، و «أنت» لفترة طويلة .

ومع ذلك لا يعني استخدام «أنا» وسائر حالاتها أن الولد قد اكتسب شعور الذاتية . ولكن بمجرد ذكرها يتعرف إليها استبطاناً . هذه المرحلة مشروطة باستخدام الكبار للشخص الأول والشخص الثالث في الحوار ، ويحدث ذلك في السنة الثالثة . ويتكون ذلك بتحويل اللغة إلى موصفات وبدء المرحلة التصورية (لakan : يعطي التصور مع اللغة) واستقاء مفهوم الموصوف من مفهوم «الأنّا» .

ويستمر تطور اللغة على امتداد الطفولة استناداً إلى عمل التحقيق كما إلى عمل التنظيم خاضعاً لقانون النزوع وإلى قاعدة جمع الاحتمالات .

واختصاراً ، يجب أن نحتفظ من هذه المعلومات بأن اللغة أبعد من أن تكون ظاهرة مسلكية بسيطة قد تحتاج ، لكي تمارس ، إلى خمسة شروط :

ـ المنشأ أو المنبع .

ـ جهاز الإرسال (الترميز) .

ـ القناة .

ـ الجهاز اللاقط أو جهاز الاستقبال (فك الرمز) .

ـ المقصد ، أو مكان الوصول .

يحتاج الأمر بالأحرى ، في حال كانت هذه الشروط ضرورية ، إلى وسيلة للولد لكي يعبر ، وتنما كل مراحل النمو لكي تشير إلى نضوج مبكر للفهم وأسبقيته بالنسبة إلى التعبير الشفهي .

3 . التأثيرات المتنوعة

إنها تعدى سرعة اكتساب اللغة أو نوعيتها . وتنتوى عن :

— لغة الأم . — يجب أن نحسب للأمر حسابه وأن نعلم أن تعلم لغتين على التوالي (لغة قبل الأخرى) يتم بلا عواقب سيئة ، وليس الأمر كذلك بالنسبة إلى تعلم لغتين دفعة واحدة . يرفض الولد ، في نظر غالبية المؤلفين ، هذا التعلم المتزامن ويعاني منه معاناة مضاعفة ، وقد ناقش هذا الطرح مؤلفون آخرون .

— الجنس . — إن البيانات ، استناداً إلى رأي الأم ، يتكلمن عن الجنس قبل الصبيان . ييلدو هذا التأكيد الشعبي صحيحاً حتى السادسة من العمر ، وبعد ذلك يلاحظ أن لدى الصبيان مفردات أوفر غنى في هذا الموضوع . والظاهر أن ذلك ناشيء عن ميل الصبيان إلى تكوين نظام لغوي عابر لكنه شخصي أكثر مما هو مقلد في البداية ، ومن نتيجة ذلك أن يقدم لهم لاحقاً أدلة أكثر فعالية . إن هذا الطرح هو عام ويتحمل الكثير من الشوائب .

— ظروف عائلية واجتماعية . — تكيّف هذه الظروف عمليّة اكتساب اللغة عن طريق التحريرض والإغراء التي تتضمنها ، الإغراءات العددية (التي تحمل المولود الثاني يفيد من أحاديث المزيد من الأشخاص ضمن العائلة) الإغراءات أو الدوافع الثقافية (تبعاً للغنى الثقافي وللمستوى لدى الوسط العائلي الذي يتميّز إليه الولد) .

يُميّز بينه نموذجين عقليين استناداً إلى الحيز الذي تشغله الفكرة/اللغة في العمل العقلي :

— نموذج حسي عملي يركي العوامل التي ليست إنسانية .

— نموذج لغوي نظري حيث تهيمن العوامل الإنسانية أي الفكرة/اللغة .

ليس لهذين النموذجين سوى قيمة تخطيطية ولكن يواجهه يشدد على أن هناك نموذجين عقليين ، الأمر الذي يحمل على التصور أن على الولد أن

يوفق ، إيان غوه ، بين تطورين متوازيين .

ونصادف ، إلى جانب مفاهيم يُشَوِّنُونَ ، مفاهيم تتوافق وتتناغم أكثر الأحيان .

فسرَ بلومفيلد مفهوم تعدد المعاني المذكور أعلاه بخمس نقاط هامة :
يلفظ الولد ويكرر ، بتأثير الوراثة ، الأصوات الحكية ، وإن إرتجاجات كل صوت تضرب الطلبة تحدث ترداداً فموياً لهذا الصوت .

إن الكبير وخاصة الأم باختياره صوتاً ويعينه حاجة ما يدفع الطفل إلى أن يقرن بها صوت مناغاته الشخصية الأكثر قرابةً ، وهذا ما نسميه محاكاً . وتستمر هذه الظاهرة بين الكبير والصغير حتى تغدو عادة . لقد تولدت الكلمة في ذهن الولد ، وهي وإن لم يكن لها الصدى نفسه لدى الكبير إلا أنها لا تعدو كونها كلمة عند الصغير .

تولَّد هذه العادة ، في المعاطاة مع الكلمة ، كلمات أخرى مرتبطة بالأولى . والكلمة التي تنشأ عن عادة معينة قد يتولَّد عنها كلمات أخرى ولكن إذا لم تكن علاقة السبيبية بينها واضحة فلا يعني ذلك أنها مفقودة . وعند ذاك يتعدَّد الولد استعمال الكلام المجرد أو الكلام البديل أي أنه يسمى الشيء حتى ولو لم يكن موجوداً .

ويروح كلام الطفل يتكمَّل نتائجَ .
يحدد أمبردون خمسة استعمالات أساسية للغة .

— استخدام عاطفي ؛ استخدام لعبي ؛ استخدام عملي ؛ استخدام تمثيلي ؛
استخدام جدلـي .

تتوالى هذه الاستخدامات دون أن يلغى أحدها الآخر تدريجاً وتصادف فيما بعد في كلام الكبير بكاملها . إلا أنها تراتبية في استخدامها ، استخدامات دنيا للثلاثة الأولى واستخدامات عليا للإثنين الآخرين .

وما يجب أن نحفظه من هذا التصور هو فضله أنه قسم هذه الاستخدامات إلى فئتين ودافع عن مسألة فصل العمر الأول الذي قدّمت له وبالتالي جميع

الإمكانات .

واقتراح بياجيه تفسيرات أخرى :

فالمعروف أنه يتحدث عن ثلات مراحل للنمو العقلي هي التالية :

— الذكاء الحسي الحركي منذ الولادة حتى الشهر الثامن عشر .

— عمليات حسية حتى السن الثانية عشرة .

— الذكاء الصوري الذي يكتمل مع نهاية فترة المراهقة .

يتم اكتساب اللغة على مدى المرحلة الأولى وبداية المرحلة الثانية . فَتَسْمِم

العالم النفسي السويسري المرحلة الأولى إلى خمسة أطوار :

— طور ردات الفعل الإنعكاسية البحتة .

— طور العادات الأولى وردات الفعل الدائرية الأولى .

— طور ردات الفعل الدائرية الثانية (بين الشهر الرابع والشهر الخامس) .

عندما يبدأ الطفل بتنسيق أعضاء حواسه .

— تنسيق الترسيمات الثانوية (من الشهر التاسع إلى الشهر الثاني عشر) .

— طور الاتصال (من الشهر الثاني عشر إلى الشهر الثامن عشر) .

وقد كتب زارُو «إن فجر الوظيفة الرمزية» يقع في نهاية هذه المرحلة .

ويقول بياجيه إن ظهور الكلمات الأولى هو ظهور الأوامر .

«ترتبط الكلمة أولاً بالعمل وهي أحد عناصره لأنها كافية فقط لإطلاق

العمل . وإذا تشكل الكلمة في الأساس جزءاً من العمل فهي تكفي لإثارة

العاطفة كلها وكل المضمون الحسي (...). إن وقائع كهذه تفسر ذلك الميل

العام للفكرة البدائية إلى الأخذ بعين الإعتبار الأشخاص والأشياء . وتكتسي

الكثير من التعبير ، التي لها بالنسبة إلينا معنى تصوري ، عند الصغار ، معنى

ليس فقط عاطفياً بل أيضاً شبه سحري أو على الأقل مقترب بطرق عمل

خاصة من المناسب أن ندرسها لذاتها متناسين حالاتنا العقلية ككبار» .

تميز «الأنوية الشفوية» ، بالنسبة إلى بياجيه ، لغة الطفل ، يفهم العالم النفسياني السويسري ، بهذه العبارة ، واقع «إرجاع كل شيء إلى الذات أي إلى «أنا» تعني نفسها (...) ، اللاميالية من وجهة نظر خاصة ووجهة نظر الآخرين أو النشاط الخاص وتحويلات الشيء». يصف بياجيه لغة الأولاد استناداً إلى نموذجين من السلوك .

أ) لغة أنوية مع :

— الترداد أو المصاداة (التردد المرضي لأقوال الآخرين) وهو مجرد أصوات لا يقوم لها معنى ولا تهتم بر رسالة الأشكال الكلامية المرددة ، «آخر بقية لمناغة الأطفال» ؟

— مناجاة الذات إذ يتكلم الولد بصوت مرتفع مستخدماً الكلام كما لو كان يفكر بصوت عالٍ .

— الحوار الثنائي أو الجماعي ، القريب الشبه بأحاديث الصالونات . «ليس الشخص المخاطب سوى محرض» ولكن لا يمكن القول إن المناجاة ليست سابقة ولا لاحقة لأنماط اللغة المتکيفة مع المجتمع .

ب) لغة مجتمعية من خمس فئات :

— الإعلام المكيف . ثمة اهتمام حقيقي بتبادل الرأي وتقصيه عند المخاطب الذي هو دائماً قريب حبيب .

— النقد ، وهو موقف صراعي موجه أيضاً ضد قريب يفتاهه مؤكداً «أنا» الخاصة .

— أوامر ، التماسات ، تهديدات تختصر التبادل الفكري .

— قضايا عقلان شتيرن وماك كارثي نظام ظهورها .

— أجوبة تعطى عن الأسئلة البحتة (مع؟) وعن الأمر وليس تلك التي تُعطى أثناء الحوارات .

وقد سلم ياجيه نفسه بالطابع المصطنع لهذا النوع من التصنيف ولكنه أيضاً بتأكيد ملاحظة ترسّيخ اللغة لدى الطفل ، اللغة التي تترجم ، على امتداد نشوئها ، زوال ذوبان «أنا» الطفل بسوها والفصل الذي يحدث بين الخيالي وال حقيقي (ظهور كلمات : ربما ، فكراً ، اعتقاد ، في حدود السنة الثالثة من العمر) والخد الذي تقف عنده الرغبة بمعنى التحليل النفسي .

لا شك أنه من الضروري ، فوق ذلك ، من أجل استقلالية الولد التي بها تتحقق بسهولة استقلالية لغته ، أن نذكر بمفهوم الكرة التحويلية التي اقترحها وينيكوت والتي تتيح هذا التحقق مؤكدة هنيةة خارج مسألة الداخل والخارج والأنا واللأنا . وكما يذكر دياتكين فإن أهم شيء هو

«الاستخدام التدريجي للنشاطات المتوسطة العاملة من أجل التعبير بطريقة ارتجاعية ، عن مسألية الشيء بالنسبة إلى الأنما وجعلها قابلة للمناقشة أكثر (...). تنتهي الطفولة الأولى عندما يتمكن الطفل من القيام بهذا العمل العظيم الذي يقوم على التكلم مبدياً معارضات حقيقة (كافشاً للمحللين النفسيين أهم النقاضات في الجهاز النفسي وعدم التفوه بشيء يعرض مسيرةه الخاص للاتهام . وهذا يعني على الصعيد الشكلي التكلم العبشي لأن الأمر يقوم على الاهتمام ببعض الكلمات الذي لا يتطابق مع خبرته . إن ترداد عبارة «السماء تطرّ» بكل جدية في حين أن الطقس جميل وذلك لأن المعلمة أمرت بترداد هذه الجملة أو بقراءتها ، هو شرط ضروري ليكون الطفل أهلاً ليقبل في المدرسة أو بالأحرى قابلاً للرورز (للإختبار) . إن هذا ضروري أيضاً للإفاده من عالم الكبار . الأولاد الذهانيون وحدهم يستمرون في الترداد في حين يكون الطقس جميلاً» .

III – نمو اللغة والألسنية

لم يهتم اللغويون ، إلاً في وقت متاخر جداً ، بنشوء اللغة عند الطفل وبنوع أخص في المرحلة التي تعني أكثر من سواها هذا النشوء (الأشهر الإثنان عشر الأولى والأشهر الأولى من السنة الثانية) . لقد سبق أن رأينا ، كما لاحظ

جاكوبسن في إحدى المراحل «مجموعة من الأصوات لم تجتمع في أية لغة من اللغات ولا حتى في أسرة من اللغات» ، في مناغاة الطفل مهدأً بذلك جميع الاحتمالات ومؤكداً ما يسمى بقانون الجهد الأدنى . يعقب هذه العبرية الصوتية تخلص في الإمكانيات النطقية إِيَّان اكتساب الكلمات الأولى . وقد يمر الطفل بمرحلة من البكم تقع بين مرحلة ما قبل اللغة ومرحلة الكلمات الأولى . وقد وضعت بعض الفرضيات بهذا الخصوص :

— لقد اعتقد مارينجر أن «الصور السمعية» قد تكون صعبة المنال بالنسبة إلى الولد ولكن أعمال بافلوفيك أثبتت عكس ذلك .

— يرى جاكوبسن أن الحد الفاصل بين وجهي اللغة ، لغة الكبار «الذين لا يتصرفون بها إِلَّا سليباً» وأنظمتها الخاصة «التي يتصرفون بها عملياً» لا يستطيع الولد ، أوًّلاً يريد ، أن يتجاوزه . وهذا لا يفسر ما يلاحظ من إحجام .

— ليس من نسبة وظيفية بين الأصوات التي يتلفظ بها الكبير والأحساس النطقية لدى الولد . هذا ما تطعن في صحته الروائز واللاحظات .

— إن الترداد الآكي الذاتي (فيُو — بولدوين) والفهم لدى الطفل قبل مقدرته على التكلم لا يسمحان بالإحتفاظ بفكرة «قصور الصورة المحرّكة» للصوت .

— تنهار العبرية المصوتة لدى الطفل منذ ولوجه قالب الأشكال الصوتية الاجتماعية وهذا ما لا يمكن أن تشرحه الفرضية التي فحواها أن عدم فهم بعض المعارضات الصوتية في لغة الأم يفسر ما يلاحظ من صمت .

وتحلي الإرباك في النطق إذ ذاك المهارةُ الصوتية بينما يلاحظ بروز ظاهرة تعدد المعاني .

وتكتسب أصوات الطفل الوضع اللغوي عن طريق وحدات النطق الثاني والمقطاع الصوتية والأحرف الخاصة التي لا يمكن تحويلها . ثمة ترداد مباشر ثم مُرجأً بالنسبة إلى بلومفيلد وأومبرдан وبيشون ، مباشر ثم غير مباشر بالنسبة إلى جاكوبسن . ويبلغ الولد مستوى صواتياً بما لا يمكن أن ندعوه اختصاص

«المنطقة الحنجرية التي يفترض أنه ليس لها في أول الأمر وظيفة تعبيرية (إ). ساiper) ، اختصاصاً يهيئه الضجيج الإلارادي وقيمتها التعبيرية والجهود الإرادية لمحاكاة الأصوات .

في بنية النظام الصوتي هذه تراتبية أجاد جاكوبسن دراستها :

– ظهور الحرف «أ» (A) قبل أي صامت آخر .

– سبق الحروف الأنسانية للحروف الحنجرية (إحلال التاء (T) مكان الكاف (K) . وذلك في أية لغة كانت وعلى المستوى العالمي الشامل .

– ومع ظهور الـ «أ» (A) ، بالنسبة إلى جاكوبسن ، يظهر حرف صامت مقلل سابق وتعارض أولي صوامти بين حرف شفوي (Papa - P) وحرف أنفي (Maman - M) ثم تظهر معارضات أخرى بين الصوامت (P و T ، M و N) . ويليه التطور الصوامي الأسرع تطور الصوائت .

تظهر I,A,E في صميم المعارضات الصوتية (pupu ، pépé ، pipi ، papa) مع مرحلة معارضة صائب مفتوح A وصائب ضيق I ، ويزع هذا وسط تصويمات جديدة . وهكذا يكتسب عدد من المقاطع الصوتية يحتويها ما يسمى لغة إنسانية عالمية شاملة . ثم يحدث اختيار/ تخصيص تبعاً لما يسمى لغة الأم . وبالرغم من كل ذلك تصمد بعض الثوابت .

– أسبيقة اكتساب الحروف المقلفة (G-K-D-T-B-P) على الحروف القابضة (J-Z-S-V-F) ، كل اللغات تستعمل الحروف الأولى فيما يجهل بعضها الحروف الأخرى . ومن جهة ثانية يميل الولد إلى تحويل الحروف القابضة إلى حروف مقلفة .

– إن اكتساب الصوامت السابقة (D-T-M-B-P) يسبق اكتساب الصوامت اللاحقة (G-K) . وهنا أيضاً تجهل بعض اللغات هذه الأحرف الأخيرة أو يستبدلها الولد عند وجودها بالأحرف الإنسانية المطابقة لها .

– يفترض اكتساب (E-V) اكتساب الحرفين (Y/U) واكتساب (V/O) يحتاج

إلى (I/E) . و(O) تحتاج إلى (E) . تحتوي بعض الأصوات هذا الحرف ولا تحتوي ذاك على الإطلاق . لا تظهر الصوائت الحنكية المدوره (الثانوية بالنسبة إلى روسوليه) إلاً بعد الحروف الأولية .

— يأتي اكتساب بعض الأصوات متأخراً في بعض اللغات (الحرفان الدوليان (المائuan) L و R والأحرف الأنفية في اللغة الفرنسية) .

تستعين لغة الطفل متأخرة ، بشكل عام ، وطوعاً ، بالمكتسبات الأولى (A والصوامت المقللة) .

والملاحظ أن المفاهيم تطورت بسرعة ، ولا يزال مفهوم جان - جاك روسو ، الذي فحواه أن الصوائت الرخيمة تعبر عن الأهواء والصوامت الخشنة تترجم عن الحاجات ، على قيد الحياة . وربما كان من الأصول ، لأن مفهوم رامبو في قصيدة الصوائت (Les Voyelles) التي لها فضل التذكير بأنه لا معنى للغة لو لا المؤثرات .

IV — أوجه تشريحية وفيزيولوجية للغة

تفرض اللغة ، لكي تمارسَ ، شروطاً مختلفة ويأتي في مقدمها وجود البنية التشريحية المناسبة وتكاملها التي يمكن أن نقسمها إلى بنى استقبال وبنى تنفيذ أو إجراء . وسنأتي على ذكرها في الحال مروراً بأوجهها الفيزيولوجية الأساسية .

1 . أعضاء الاستقبال . - وهي أعضاء السمع .

الأذن الخارجية . ليس لها من عمل سوى التقاط الأصوات ودورها آلي بحت .

الأذن الوسطى . تلعب دوراً شبيهاً بدور موصل آلي بسيط يتالف من مجموعة من التجاويف الهوائية ، و بواسطتها تنتقل الأصوات من وسط هوائي إلى وسط سائل في الأذن الداخلية .

ويجدر بنا أن نذكّر بوجود مجرى عظمي وليس هوائياً بسبب أهميته العيادية وهو يعمل إما بواسطه ضغط المثانة العظمية (أكثر من 1600 هيرتز) وإما بواسطة القصور الذاتي (أقل من 800 هيرتز).

الأذن الداخلية هي الجزء الأكثر تعقيداً في المجموعة ، وتألف من عناصر عصبية حسية تابعة للجهاز السمعي أو الحلزوني ولجهاز التوازن أو الدهلizi . تنطلق طرق السمع العصبية من الأذن الداخلية إلى القشرة الدماغية عبر عدة خلايا عصبية إحداها إطارية (طرفية) والأخرى مركبة مع محطة مهادية .

يشكل مجموع الأجسام الخلوية للخلايا العصبية الإطارية عقدة كورتي . يلتّحـم العصب الحلزوني مسافة طويلة بالعصب الدهليلي قبل أن يدخل إلى الجذع الدماغي على مستوى الأخدود البصلي التتوئي ويصل منفرداً إلى النوى الحلزونية الظهرية والبطنية .

ومن هذه النوى تنطلق المسالك الحلزونية الوسطى وتسـخذ طريقاً مشابهـة ومقابـلة . وتصـعد في شـريـط رـأـيل ، الجـانـبي حتى الجسم الضـفـدعـي الدـاخـلي . وتـبـادـل اـتجـاهـاتـها فيـ المـهـاد ؛ وتوصلـ الخـلـيـةـ العـصـبـيـةـ الثـالـثـةـ وـسـطـ الشـعـبـاتـ السـمـعـيـةـ هـذـهـ الخـلـيـةـ إـلـىـ المـسـاجـةـ السـمـعـيـةـ القـشـرـيـةـ المـثـلـةـ بـمـسـاحـةـ بـرـوـدـمـانـ 41ـ وـ52ـ أوـ منـطـقـةـ هـشـلـ فيـ التـلـافـيـ الصـدـغـيـةـ تـحـتـ فـرـجـةـ سـيـلـفـيـوسـ . وـإـلـىـ جـانـبـهـاـ (ـمـسـاحـةـ Iـ)ـ تـوـجـدـ مـسـاحـةـ IIـ (ـمـنـطـقـةـ بـرـوـدـمـانـ 42ـ)ـ وـمـسـاحـةـ IIIـ (ـمـنـطـقـةـ بـرـوـدـمـانـ 22ـ)ـ .

2 . أعضاء الإجراء أو التنفيذ

ـ إنـهاـ أـعـضـاءـ النـطـقـ الـذـيـ يـسـتمـدـ طـاقـتهـ لـإـتـاجـ الرـنـينـ منـ الـهـوـاءـ الـمـتـحـركـ فيـ الرـئـيـنـ . وـيـتـحـولـ الرـنـينـ إـلـىـ صـوتـ عـبـرـ العـنـاصـرـ الـمـرـتـجـةـ فيـ الـجـهـازـ الصـوـتـيـ (ـالـخـنـجـرـةـ وـالـأـوـتـارـ الصـوـتـيـةـ)ـ وـيـتـكـيفـ هـذـاـ الصـوتـ عـبـرـ تـجـاـوـيفـ الرـنـينـ فيـ الـوـجـهـ وـالـمـفـاـصـلـ الـمـتـحـرـكـةـ وـالـبـلـعـومـ ،ـ الغـلـصـمـةـ ،ـ اللـسـانـ ،ـ الشـفـقـانـ ،ـ الـفـكـ الـأـسـفـلـ)ـ .

ـ وـيـخـضـعـ هـذـاـ التـنـفـيـذـ لـأـوـامـرـ أـعـصـابـ مـحـرـكـةـ مـخـتـلـفـةـ يـبـدوـ أـصـوـلـهـاـ الـعـامـةـ

تنطلق من المساحة المحركة الأولى المدعومة مساحة كُروز في القسم الخلفي من التلaffيف الجبهية الصاعدة (مع منطقة أخرى لا شك أنها على مستوى التلaffيف الجبهية الأولى) وينطلق من هذه المناطق التي تؤلف مراكز النطق القشرية :

المجرى المحرّك الإرادي الذي يتبع مسار الحزمة الرُّكَبِية والمجرى المحرّك الآلي خارج الهرمي . ويتبدل إتجاه التنفيذ في نوى البصلة حيث تتفرع :

– الأعصاب اللسانية البلعومية والأعصاب الرئوية المعدية (المهمة أو التائهة) والعصب التحلساني (الواقع تحت اللسان) الكبير (التي تتحكم بحركات الأوتار الصوتية والحنك واللسان) والعصب الوجهي (الذي يتحكم بحركات الشفتين) .

– الأعصاب الحنجرية المتفرعة من العصب الرئوي المعدي (الذي يتحكم بحركات الحنجرة حيث يشاهد : العصب الحنجري الأعلى (المركب) والأسفل (محرك بحث) الذي يتراجع خط سيره يميناً ويساراً .

3 . التنظيم الوظيفي المركزي

لا يمكن تلخيص عمل الكلمة واللغة بوصف طرق الاستقبال والتنفيذ هذه . إن أعصاباً ناقلة أخرى تتدخل أيضاً ، وتتطلب اللغة المكتوبة بنى أخرى . ومن المفضل ، على المستوى المركزي ، أن نصف ، مع الأجيونين ، تنظيماً دماغياً يتضمن قطباً متلقياً يتدخل في سماع اللغة الشهبية ورسالة اللغة المكتوبة وقطباً تعبيرياً يعني بالتعبير الشفهي والخطي .

القطب المتلقى . – إنه تلaffيف هشل حيث تكون الإسقاطات السمعية الشهبية مباشرة ومتقاطعة ، وتحطيم هذه المنطقة لا يؤدي إلا إلى نقص بسيط في الطاقات السمعية .

لقد سبق أن ذكرنا مساحات برودمان I و II و III ويجب قرنها بمساحات الإسقاط البصرية الأساسية على المنطقة 17 من الصفحة الداخلية للفص

القذالي على حافتي الفرجة المهمازية والإسقاطات الثانوية في المساحتين 18 و 19 . يؤدي العطب في جانب واحد من المساحة 17 إلى عمي نصفي ، والعطب في الجانبين يسبب عمى شاملاً . ويؤدي العطب في المساحة 18 إلى فقد الإدراك البصري .

القطب التعبيري . - يتالف من حزمة هرمية إنطلاقاً من المنطقة الجبهية الصاعدة . تزيد المنطقة القشرية للتلفظ الكلامي عن التلaffيف من الجهة الأمامية . إنه إجمالاً ، المساحتان 44 و 54 ، أي المنطقة الغطائية . وإلى ذلك تلعب النوى الرمادية دوراً هاماً في إنجاز اللغة عبر مسار محركة ثانوية .

تفرض اللغة المكتوبة التكامل بين المركز والجزء الأوسط من المنطقة الجبهية الصاعدة على مستوى قاعدة التلaffيف الجبهية الثانية . المر الذي تسلكه الخلايا النورمية هو الرزمه الهرمية على مستوى المركز التي تتلقى هي أيضاً تأثيرات الجهاز الخارج عن نطاق الهرم . وتتدخل على المستوى الإطاري أعصاب محركة للعضو العلوي وللليد .

الركيزة التشريحية الفيزيولوجية الدماغية للغة هي إذن مفترق فسيح يمتد على الفلقات الصدغية والقذالية والجبهة ، فيه مجموعة من مناطق نشاط انتقائي نظرياً ، لا يمكن في الواقع برهنته . يؤمّن تغذية هذه المناطق شريان واحد . وقلما تحدث ، مرضياً ، إصابات اختيارية للقطفين اللذين ذكرناهما . وأخيراً ، ترتكز الهيمنة النصف كروية على الأفضليّة اليدوية ويشكل عام ، أفضليّة اليد اليمنى على اليسرى .

الفصل الثاني

اضطرابات اللغة المكتسبة الحبسية

I — لمحـة تاريخـية

إن تاريخ وصف الظواهر المسماة للحبسية واكتشافها هو تاريخ تيارات مختلفة تقتبس من مجالات علمية عدّة ، وتلتقي من جديد جزئياً غالباً . ويُمكّننا أن نميز ثلاثة اتجاهات هامة في هذه التيارات :

— إتجاهـاً عياديـاً وفيزيائـياً مرضـياً .

— إتجاهـاً مرضـياً .

— إتجاهـاً موضـعاً .

أَتّسم الإتجاه الأول بأسماء لوردا (صاحب المراقبة الذاتية) ، وتروسو ، وبيارجيـه ، ويسهمـ فيـه جاـكسـونـ وـيـقـبـسـ پـيكـ وهـيدـ آـراءـ بـخـصـوصـ مـفـهـومـ «ـالـإـنـحـالـ الـوـظـيفـيـ»ـ وـتـكـتمـلـ هـذـهـ المـقارـيـةـ باـسـتـخدـامـ الرـوـاـئـزـ (ـفـ .ـ مـارـيـ ،ـ هـيدـ ،ـ واـيـسـبـورـغـ وـمـاـكـ بـرـاـيدـ)ـ ،ـ وـعـلـمـ الـأـصـوـاتـ الـإـختـيـارـيـ (ـالـأـجـوـانـينـ ،ـ أـوـ مـبـرـدانـ ،ـ دـورـانـ)ـ وـالـتـخـطـيطـ الـقـشـريـ الـذـيـ جـعـلـتـهـ التـحـريـضـاتـ الـقـشـريـةـ أـكـثـرـ كـمـاـ (ـپـنـيـلـ)ـ وـالـأـسـنـيـةـ (ـجـاـكـوـسـنـ)ـ وـأـخـيرـاـ الـطـرـقـ الـحـدـيـثـةـ الـتـيـ وـضـعـهـاـ مـنـظـرـ وـالـإـعـلـامـ وـعـلـمـ التـوـجـيـهـ .

ويبلغ الثاني قمة ازدهاره في نهاية القرن التاسع عشر وكان ينزع إلى بسط التخطيط الدماغي ، إلى الحد الأقصى مضاعفاً من عدد المراكز ومتضرراً بإرتباطاً فيما بينها بطريقة كثيرةً ما تكون خيالية . ويبدو هذا التصور حسياً حركياً . ولكن برودبنت بإضافته إليه مساهمة فكرية (ويعينه مراكز مولدة للتصورات أو محركة لها) راح يعقّد الترسيمات الموضوعة .

يشعرُ بيـار ماري ، برفضه وجود مراكز ، هذه المقاربة ولا يقر إلاً بوجود نظرية وحدانية للحبـسة ، مبنية على أساس تشريحية عيادية واضحة ، عملية أكثر وأكثر دقة ولكن ما يؤخذ عليها أنها حددت الحبـسة كأنها اضطراب عقلي .

وللإتجاه المركـز سابقة هي الدراسة المشكوك فيها عن الجمجمة التي قام بها غال وقد دافع عنها بوـيو ، ولكن قبل كل ذلك باشرت ملاحظـتان لبروكـا وما تبعهما تشريحاً يحدد مراكـز الأعـطاب الدـماغـية ، باشرـت سلسلـة طـويلـة من الـدراسـات بهذا المعنى مؤكـدة : «أن اللغة المنـطقـة مـركـزـها في القـسم الجـبـهي الثـالـث». ويـحدد بـروـكـا ما لـاحـظـه دـاكـس ، أي التـمـوـضـ الأـيسـرـ . ولكن يـاحـجام لـأنـه يـتـحدـث عن «أـفـضـلـية مـسـتـهـجـنة لـلـآـفـاتـ في هـذـا الجـانـبـ» . وفي سـنة 1874 يـقـابـل وـرنـيك ، بـتأـثير من أـعـمـال مـايـنـرـ ، الحـبـسة النـاشـئة عن خـللـ في اللغة المحـكـية التي تـحدـث عنـها بـروـكـا ، بـحبـسة يـكونـ فيها اـضـطـرـابـ الأـخـطـرـ من أـصـلـ حـسـيـ وـنـاشـئـ عنـ خـللـ في «المـركـزـ السـمعـيـ الشـفـوـيـ» ، إنـها إـذـا حـبـسة سـبـبـ اـضـطـرـابـ فيها عـاهـةـ في فـهـمـ اللـغـةـ . وـوـسـمـتـ فيما بـعـدـ الأـعـمـالـ التشـريـحـيـةـ التي قـامـ بها دـيجـيرـينـ وـمـحاـولـاتـ التـجـمـيعـ التي أـجـراـهاـ آـخـرـونـ ، بـمـيـسـمـهاـ درـاسـةـ الحـبـسـةـ ولكنـ أـقـلـ مـاـ أـحـدـثـهـ الثـورـةـ التي قـادـهاـ بيـارـ مـاريـ بـقولـهـ : «إنـ القـسمـ الجـبـهيـ الثـالـثـ الأـيسـرـ لاـ يـلـعبـ أيـ دورـ خـاصـ فيـ وـظـيفـةـ اللـغـةـ» . يـرـتكـزـ هـذـاـ التـأـكـيدـ عـلـىـ درـاسـاتـ تـشـريـحـيـةـ متـيـنةـ تـحدـدـ ، بـنـوـعـ خـاصـ ، اـضـطـرـابـاـ جـديـداـ فيـ التـعـبـيرـ ، هوـ عـقـلـةـ فيـ اللـسانـ ، نـاشـئـاـ عنـ خـللـ فيـ الـنـطـقـةـ العـدـسـيـةـ . إنـ الحـبـسـةـ بـالـنـسـبـةـ إـلـىـ بيـارـ مـاريـ ، هيـ حـبـسـةـ صـدـغـيـةـ يـسـمـيـهاـ حـبـسـةـ وـرنـيكـ . وـحـبـسـةـ بـورـكـاـ هيـ حـبـسـةـ وـرنـيكـ تـصـحـبـهاـ عـقـلـةـ فيـ اللـسانـ . يـؤـدـيـ هـذـاـ التـصـورـ

الذى يثير الشك ، إلى منازعات مستفيضة حتى سنة 1908 ، تاريخ العودة إلى دراسة الحبسة من قبل جمعية علم الأعصاب وقد جاءت تركيها ، فيما بعد ، أعمال سوك ثم أعمال شارل فوا .

مبادئء فحص المصاب بالحبسة . — إن ذلك لا يتم خارج بعض الشروط
الدققة التالية :

— يجب أن يجرى له أولاً فحص أعصاب شامل ويؤخذ في الحسبان وهن
المصاب .

ثم يجب أن يجرى تحليل^٩ :

— اللغة في فهمها وفي تجسيدها الخارجي الذي يشمل مظاهرها المحكي
والمحظوظ ؟

— اللغة بالنسبة إلى مستواها واستخداماتها وفي وضعها ضمن النشاطات
الدماغية الأخرى .

يتم الفحص العيادي بواسطة مجموعة من روائز الذكاء والإيجازات والمثيرة
للإدراك والإدراكية وروائز هيد وروائز مدرسية وشفهية وتذكرة .

ونتتبع في عرضنا لسير فحص المصاب المعطيات التي وضعها آلاجوانين .

II — اضطرابات اللغة المحكية

1) اضطرابات التعبير الشفهي . — إن القضية الأساسية ، مهما يكن الخلل
الذى يعتري اللغة ، هي فقدان الكلمة ، اضطراب استحضار الكلام على
مختلف درجاته . فالاضطرابات التي قسمت صناعياً ، أدناه ، تعود فتتجتمع
فعلاً بطريقة مختلفة .

أ) اضطرابات النطق الشفهي . — إنها تنشأ عن خلل في إواليات التعبير
الحسية الحركية (التي تحرك العضلات المنتجة للكلام) وقليماً تفصل عن
اضطراب الوظيفة الرمزية . إنها واضحة ولكنها بحاجة إلى أن تحدد بالتحريض

(الضروري لدى المصاب بالحبسة) وبالتسجيل (مسجل النبذات بالأشعة المبهطية) . وهكذا لقد عزل آلاجوانين وأمبردان والآنسة دوران أعراض التفكك الصوati في الحبسة التي تؤثر في ما يلي :

- صعوبة التصوير (حركات شفهية ، إيماءات نطقية مبالغ فيها) .
- تكيف الإلقاء (بداية عنيفة ثم بطيء وعدم انتظام) .
- الطاقة الشاذة في التلفظ بعض المقاطع الصوتية التي تباين مع مقاطع أخرى غيرها .
- تقطيع الكلام .

وهكذا تختل النوعية الصوتية للتلفظ الشفهي وتدخل التعبير حذف وتماثيل وإبدال قد توجد صدفة في اللغة السوية (وخاصة أثناء اكتساب الطفل لغته) . تشكل هذه الأضطرابات مجموعة ذات رسوخ جدير باللاحظة تؤكد دراسة مخططات يُعثَر فيها على اختلالات في أوقات البث الصوتية العادية (إنطلاق ، امتداد ، استرخاء) . من الأمثلة على الحذف : عصفور - عفور ؛ على التماثل : خيط - حيط ؛ على التبادل الخاطئ : كتاب - تکاب .

والظاهرة الأخطر التي نلاحظها هي الأفراط في التأزر بسبب الحركة المشتركة التي تسيء إلى التمييز الجيد التكيف للإواليات الفونيمية ؛ والصعوبة تشمل في الوقت نفسه صعوبة نطق الأصوات (الفونيمات) الأولية وصعوبة الانتقال من فونيم إلى آخر في بعض حالات تجمعها وسرعة الانتقال وإيقاعه حالات التبدل والتلفظ .

وتشير فيزيولوجيا الأمراض إلى ثلات فئات من الأضطرابات الوظيفية المتنوعة الأهمية استناداً إلى حالاتها :

- اضطرابات الشلل ذات المنشأ العضلي التي تصيب العضلات المشاركة في عملية التصوير والتي تحد من كمية النفس الخارج من القصبة الرئوية .
- اضطرابات الوهن التي هي أيضاً ذات منشأ عضلي والتي تعطل العمل

الطبيعي للأعضاء المنتجة للأصوات .

— اضطرابات فقد القدرة على التحرك وهي مرئية المنشاً .

تعاون هذه الاضطرابات بطرق مختلفة ولكن النتيجة تذكر بالظواهر البدائية للغة الولد التي لا يعود ما نلاحظ فيها من مظاهر إلى علم الأمراض بل إلى التدريب ، الأمر الذي يتطابق بالنسبة إلى الحبسة مع مبدأ جاكسون الخاصل بانحلال الوظيفة واستخدام إمكانات من مستويات أكثر بدائية . ولا يمكن أن ندفع بالمقارنة بعيداً لأن الآراء تسير واقعياً باتجاه أن مفهوم التفكك الصوتي لا يعني لا فقرأ في الرصيد اللغطي ولا انحساراً في مسلك المريض . فأي مقطع صوتي من اللغة يمكن أن يلفظه المريض في وقت أو في آخر من أوقات الفحص . فقط بعض الصوامت الأكثر هشاشة من سواها هي معرضة للإصابة بسهولة أكبر وتلفظ وبالتالي بصعوبة أكبر (بالفرنسية *l et le* وبعض الصوامت المزدوجة مثل *sm* ، *sl* ، *sk* .).

سوء التقطيع الصوتي أو النغمي . — التقطيع الصوتي هو صفة للكلام (مستقلة عن شروط النطق البحتة) تنشأ عن إيقاعه ، عن نغميته ، عن تشكيله وعن حدة التلفظ به . فإذا اتسم كلام المصاب بالحبسة بحدة النبرة أو بضعفها فالظاهرة العامة تستدعي «نبرة جديدة» وتكشف إلى حد كبير عن صعوبات في النطق وطرق للتعويض مستخدمة بسبب ذلك (مثل إصابات صوتية حنجرية وختّة) .

العمه الحركي الفموي الوجهى . — إن فالجاً نصفياً مع شلل وجهي مركري يصاحب دائماً حبسة بروكا والعقلة اللسانية وينتج عنهم اضطرابات فمومية وجهية تصيب حركية جانبي الوجه والتجويف الحلقي البلعومي ويعرف ذلك من معطيات ثلاثة :

— إنها تضرب النشاطات الحركية الفموية الوجهية المستقلة عن الكلام .

— لا تمت بأية صلة إلى الشلل بمعناه الحقيقي .

— لا تصيب بشكل متناسق جميع النشاطات المحركة .

تظل هذه التشوشات ثابتة في المرحلة الأولى من العقلة لكنها أول ما تتلاشى عند تراجع الأضطرابات العقلية .

وأخيراً إذا كانت عبارة عمه حركي مبررة على المستوى الوصفي البحث فليست هي كذلك على المستوى التصوري الخالص .

ب) اضطرابات اختصار اللغة

القولبيات الشفهية . لقد درسها آلاجوانين وصنفها بطريقة خاصة وهي أقصى درجة في اختصار اللغة بعزل عن إيقافها الشامل ، العابر عادة . ليس للقولبيات الشفهية الإنتقالية (الصدفورية عند جاكسون) رسوخ ولا مثالية وستدرس أكثر من ذلك مع عيوب اللجلجة .

ربما كانت القولبيات الشفهية الدائمة بلا معنى ألسني وعندئذ تحول اللغة إلى فونيماز عارية عن أي معنى (تيتي تانتان) . وي同胞 تفكك اللغة في إطار ثابت متقلص غالباً ما يكون تكرارياً .

وإذا كان للقولبية معنى ألسني فإنها تتوضح :

– إما بكلمة معزولة (فظة غالباً ، كالشتيمة التي كان بودلير يتلفظ بها بعد إصابته بنوع من الحبسة «Crenom») .

– إما بتأكيد أو نفي يلفظان بطريقة آلية ولكن ذلك يزول عندما يتمكن المريض من استخدام حرف أو كلمة بمعنى افتراضي .

– إما بجملة قصيرة مؤكدة نحوياً ولكنها ليست صحيحة دائماً .

ومعطيات أخرى تميز قولبيات شفهية دائمة :

– إذا كانت القولبيات ذات صفة لإرادية فإنها تشكل النموذج الحتم لدى كل محاولة للتalking ومن المستحيل تكرار التصويت إرادياً أو كتابة .

– وإذا كانت ذات صفة لاوعية فلا يدركها من يتفوه بها .

– وإذا كانت ذات تطور متبدل فإن مصيرها يختلف باختلاف الحالات ،

وهي تراجع نصف الحالات ولكنها لا تظل هي هي إذا استمرت ، وأحياناً يحل محلها كلمات تعجيبة (أو شتيمة غالباً) تحت تأثير الغضب .

ويحدث اختفاها تبعاً لمحضط يمكن أن نلخصه على التوالي مع :

— ظهور نغم معبر لواقف عاطفية جاءت ترهق القولبية وتلونها .

— نشوء ظاهرة إرادية تحاول تكيف القولبية .

— تبدل القولبية مع إحلال قولبية جديدة محل القديمة ، جمل تامة أحياناً وغالباً صيغة مجاملة .

— إيدال نهائي لقولبية مفقودة بتعبير شفهي غير تام عند مرضى تميز لغتهم بفقر في نظامها التركيبى أو الخطأ النحوى .

ومهما كان هذا التطور بيانياً مبسطاً فإن من فائدته وصف الأشياء وخاصة البحث عن العنصرين الحدسين ، الطابع اللاإنساني للقولبية وتواجد عمه حركي وهما القاعدة إلى حد ما في الحالات الخامسة .

وأخيراً يبدو ، بالنسبة إلى جاكسون وغويرز وكريتشلر وآلاجوانين ، أن القولبية مرتبطة ، كما يقال ، بال موقف الذي يوجد فيه المريض عند إصابته «عينة» فيزيولوجية نفسية .

أخطاء القواعد . — إنه تشوش خطير لدى بعض المرض ناشئ عن استخدام قواعد النحو . يجب التمييز بين سوء التركيب ، وهو خطأ غير ثابت والنظام التركيبى . ويصادف دائماً في التحول الإرتجاعي أشكال صارمة لاختزال اللغة ؛ تختزل الجملة إلى بنيتها المجردة بحيث يكون مظهرها من الوضوح بمقدار ما في اللغة من غنى بالفارقان النحوية (مثل حذف حروف الجر وأفعال بصيغة المصدر) . تتطلب الجمل الأسلوب المختصر (البرقى) وتصادف في القراءة بصوت عال أو في الكتابة الإملائية ، وبال مقابل فإن اللغة الآكية تنجو من الخطأ النحوى . هذه العبارة عرضة للنقد لأن اللغة هي بالأحرى لغة مختصرة ، عودة إلى الأشكال الأبسط إذ يحذف ما يفترض أنه معروف لمصلحة ما يعبر عنه .

فقدان الكلمة (اضطراب في استحضار الكلام الشفهي) .

هذا العجز في الانتقال من استشارة الفكرة إلى التحقيق الألسني المناسب يتوضّح في اللغة المستحضرية (تسمية الأشياء ، اختيارات شفهية) ولكنها مُدركة أيضاً في اللغة العفوية (استعمال المترادفات والتوريات) . إن غياب هذه الاستعانة التعويضية ، في هذا النوع الأخير من اللغة ، يشير إلى اضطراب في النطق ويتبع تباعاً حبسة بروكا من عقلة بسيطة . إن الصيغة البدائية الشفهية للكلمة التي يقترحها المراقب تأتي بالكلمة وتعني أن الاضطراب يكمن على مستوى الأدوات الأساسية للغة أكثر منه في قيمتها الدلالية .

وفي بعض الحالات حيث لا يلاحظ ، في اللغة ، خلل لفظي ما ، فإن إمكانية إيجاد الكلمة المطلوبة يمكن أن يكون دليلاً أساسياً في حين أن الفهم والقراءة والكتابة الإملائية تكون أشياء عادية (بحبسة بيتر النسيانية المسماة خطأ حبسة المهرجين) . هذا الاضطراب في الاستدعاء الإرادي للكلام هو أحد المظاهر الأساسية لأعراض الانفصال الآكي – الإرادي لدى آلاجوانين وموتسيكوتتشي .

ج) اللجلجات . – تقوم اللجلجات على تشوهات أو إيدالات تعتبر الكلمات بشكل حاد ومديد ترافقها إلى حد ما اضطرابات نحوية تصل في الحالات القصوى إلى تكوين ما يسمى بالرطانة . تؤدي اللجلجات الكلامية أو الإسمية إلى استخدام كلمة بدلاً من أخرى ، كلمة استعملت قبل ذلك عرضاً في الجملة ، الأمر الذي استحضر العبارة التقليدية ولو معروضة للمناقشة ، ألا وهي الإفساد عن طريق الكلمة . وإذا كانت اللجلجة خفية فإن اختبار تسمية الأشياء يكشفها :

– جلجة ذات علاقة معنوية (كاستعمال طاحونة البن بدلاً من إبريق الشاي) .

– جلجة ذات علاقة فونيمية (خيط بدلاً من حيط) .

– جلجة دون أية علاقة معنوية أو فونيمية (دفتر بدلاً من كتاب)

تقوم اللجلجات المشوهة أو الحرفية أو الفونيمية على استعمال كلمات بنيتها الصوتية المجردة مشوهة وعلى إيجاد ألفاظ جديدة . وعندما يكون الفونيم (أو الصوت المجرد) خفيًا تذكّر النتيجة بإبدال الحروف الأولى من كلمتين أو أكثر .

أسئلة : بخلجة فونيمية (باطل – عاطل) ، بخلجات مع حذف أو قلب أحرف أو مقاطع (ملاك – كمال) ، بخلجات تنتهي إلى خلق كلمة جديدة لا علاقة ظاهرة لها بالكلمة (قلم – ظلم) .

د) الأخطاء النحوية . – وهي غير الحبسة التركيبية ، فالصيغة النحوية ليست مبسطة ولكنها مستعملة بطريقة خاطئة : قد تمر خفية ويحتاج كشفها أحياناً إلى اللجوء إلى اختيارات شفهية .

هـ) الحبسات الرطانية . – ومتناز بالنسبة إلى اضطرابات أخرى في اللغة من الحبسات «بتفكك القيم الدلالية للغة ناشيء عن جهل المرض» (آلاجوانين ، سابورو ، ريبوكور) ، وثمة بالنتيجة جهل تام للغة التي يتكلّمها الفرد وعدم إدراك هذا الأخير للطابع الشاذ للغته . تحكم اللغة ، مجردة من المعنى ، بسهولة تامة على طريقة الهذيان مع تنفييم خافت غالباً ما يصحبه تحرير حركي نفسي مع الإكثار من الإشارات . إن سرعة التكلّم بهذه اللغة تتحتم تسجيلها بعزل الأحرف وفرز ثلاثة نماذج أساسية :

الرطانات اللامتميزة المؤلفة من فونيمات كثيرة التنوع ومجمعة بلا نظام ولا معنى تذكّر بينتها القوالب الكلامية التي لا تعني شيئاً والتي تميّز منها لأن فيها تجتمع الفونيمات أفراداً أو أزواجاً وهي ذاتها دون أي تغيير .

الرطانات اللادلالية المؤلفة من مقاطع جديدة مجتمعة تبعاً لتنظيم نحوي ظاهري ، الأمر الذي يجعلها شبيهة بلغة أجنبية .

رطانات اللجلجة وتتألف من كلمات تحمل محل أخرى دون أي مسوغ ويشكل ثابت وهذا ما يميّزها من اضطرابات الحبسة الصدغية حيث تصادف

هذه الظاهرة ولكن صدفة . وهي تعطي انطباعاً (خاطئاً عادة) عن عدم تماسك الفكرة .

والجدير بالذكر أن الشخص المصاب بالحبسة الرطانية لا يدرك الخلل في لغته . ثمة إذاً جهل لعنة الاضطراب يصفه آلاجوانين وليرمي بالإنقائي ، ويأتي ردآ على اضطراب النشاط اللغوي النفسي في أعلى ذراه . كل ذلك يتوجه إلى البرهان على أنه إذا فسست اللغة لا يفسد الفكر التصوري في حين يتعطل استخدام الرموز بالرغم من أن القطعية بين الدال والمدلول بإمكانها أن تعرقل سياق الفكر .

إن اضطرابات أولية متنوعة هي مسؤولة عن هذا التفكك في اللغة الذي يصيب بنية الكلمات وقيمتها الدلالية وبناءها النحوي وتناسقها في الزمن وتنسيق الحركات الفموية الوجهية ووعي النشاطات التعبيرية . وحصيلة ذلك نوعان مهمان من الرطانة :

– رطانة اضطرابات الصوتية والتشویه في بنية الكلمات وتشوش في الكلمات المتشابهة صوتياً .

– رطانة اضطرابات الدلالية مع حبسة كلامية دائمة على صلة بالكلمات المناسبة ولكن دون تشويه لفظي .

– رطانات مختلطة يُصادف فيها نموذجاً الخلل الصوتي الدلالي .

يجب البحث عن مكونات الرطانة في نموذجي الخلل .

تبعد الحبسة الفونيمية على علاقة بتشوش النظام الحسي - الحركي السمعي - الصوتي الداعم لاستحضار الوحدات الفونيمية ، المستقل عن أنظمة التكامل الدلالي (العجز عن تحويل الإشارات السمعية إلى إشارات صوتية أو حركات عندما يكون ذلك ممكناً بالنسبة إلى الإشارات البصرية - لازعاج يعتري المرضى من السمع المتأخر لكلامهم الخاص .) . ويجب ، إلى جانب ذلك ، أن نحسب حساباً لمسؤولية العمه الحركي الفموي الوجهى الذي يلاحظ غالباً كما لفقدان التنسيق في الوقت .

اللجلجات الدلالية . – يبدو أن التشوش يوجد ، بخصوص هذه الكلمات ، في الطرق التي تجمع ما بين الفكرة واللغة ، الأمر الذي يوحى بوجود نظام وظيفي فوق الأجهزة السمعية الصوتية والبصرية البينية يتوسط المعاني المختلفة للكلمة المحكية والأشكال المختلفة للكلمة المكتوبة من جهة وإدراك معناها من جهة أخرى . وهذا ما يشير مسألة «اللغة الداخلية» القديمة المتوسطة بين الفكرة واللغة والتي يعطيها كل مؤلف تفسيراً مختلفاً خاصاً به .

2 . اضطرابات فهم الكلام المحكى - يجب أن تحد دراسة هذه الاضطرابات عند كون الفرد يفهم أو لا يفهم ، على عكس اضطرابات التعبير الشفهي وتجسيده ، المحتوى اللفظي الأولي غنى من الناحية الرمزية . وزد على ذلك أن طبيعة اضطرابات الفهم ودراستها النفسية تظل أدق وأرهف من أن تفسر . يجب العمل على مراحل في دراسة هذه الاضطرابات بواسطة فحص دقيق لنوعية الأجرؤية المعطاة :

– محافظة بسيطة لا تحمل أية معطيات دقيقة إلأ إذا كان الفهم شيئاً أو بالامتناع عن تحريك كل نشاط إشاري إيمائي عاطفي .

– طلب تسمية الأشياء أو الصور مع التعين الشفهي لما نعيّنه من أجل تقييم ما إذا كان الفرد قد حافظ على العلاقة التي توحّد ما بين الدال والمدلول .

– تنفيذ أوامر بسيطة أو معقدة مع الأخذ في الحسبان تبدلات عرضية في تنسيق الحركات الإرادية وصولاً إلى طلب تنفيذ أوامر إعتباطية ؛

– اختبارات أكثر إعداداً تستلزم أحوجة شفهية مع الأخذ في الإعتبار المستوى الثقافي واللجوء إلى نصوص ، وخاصة في أكثر الجلسات تخفياً .

وليست الوحدات البدائية ، عكس ما يظن ، أفضل تركيباً من الوحدات المعقدة ؛ وهكذا فإن غنى الجملة بالعناصر المعبرة يجعلها أسهل على الفهم من الكلمة مفردة . يتبع هذا الإستكشاف تدريج مستوي فهم لغة الآخرين تبعاً لما إذا كانت الجملة جاهزة آلية إلى حدّ ما ، واللغة افتراضية واضحة أو إذا كانت

مجردة ، وأخيراً إذا كان الكلام لا يتضمن سوى جملة واحدة أو يحتوي عدة جمل في مجموع متغير التعقيد .

يجب إجراء هذه الامتحانات مع اعتبار العوامل ذات التأثير خاصة على الأشخاص المصابين بحبسة ، وتسبب قابلية التعب وتواتي التكرار الآلي للرسائل المسجلة سابقاً نوعاً من التشوش .

إذا كان بالإمكان تقييم أهمية الأضطرابات ومستواها تقريباً جيداً نسبياً ، فإن من الصعب تقييم طبيعتها وأليتها . إلا أن اضطرابات تتدخل بعضها على مستوى التكامل السمعي وبعضها الآخر على مستوى علم اللغة النفسي وهذه هي أكثر تعقيداً وتنوعاً .

إن العجز عن الإدراك السمعي هو عجز استثنائي بحث ، وهو بالمعنى الدقيق لا يتمي إلى أمراض اللغة ولكنها يُذكَر بينها في أغلب الأحيان بسبب التقارب التشريحي والدوراني لأجهزة التكامل السمعي والأجهزة البنوية في اللغة . يبدو الأشخاص وكأنهم صم ولكن قياس السمع لا يشير إلا إلى نقص في سمع الأصوات الحادة . والظاهر أن صعوبة الفهم تنمو مع تعقيد الرسائل السمعية ، ولكن ثمة أيضاً اضطرابات في تحديد الرسائل غير اللغوية (مثل الضجيج) واستحالة تحديد أصوات موقعة أو إعادة إخراجها بطريقة مختلفة تميز أكثر الحالات خفة ، ويبدو أخيراً أنه لا يوجد تواز بين خلل الرسائل السمعية غير اللغوية والرسائل الكلامية كما يؤكِّد ذلك نسيان اللحن أو النغم .

ويظهر أن هناك اضطرابات لغوية نفسية هي في أصل ظواهر أخرى لعدم فهم اللغة حيث يبدو أنه ليس ثمة اضطراب من النوع السابق ، ويُجادَد فهم الرسالة السمعية بمقدار ما تنتهي إلى لغة دنيا (صيغة جاهزة) وإلى نظام نحوى بسيط سواء تعلق الأمر بموافق أو بأشخاص أو بعناصر مألوفة ومحسوسة . وتفهم بسهولة أقل إذا كانت الصيغة نحوية معقدة والفكرة مجردة . ويحدث الأمر نفسه في تنفيذ الأوامر عند الانتقال من الأوامر البسيطة إلى أخرى معقدة

(اختبار الأوراق الثلاث لواضعه بيار ماري وهكذا فلا يستطيع أكثر المصابين بالحبسة الاحتفاظ بفكرة مجموع ما).

هذا شيء في غاية الوضوح لدى المصابين بالحبسة الذين استعادوا القدرة على الكلام فهم يتذمرون من أنهم لا يستطيعون فهم المعنى العام لحديث فيما هم يفهمون معنى الجمل.

وأخيراً تسيطر لدى بعض الأشخاص اضطرابات تعطل حفظ البنى الصوتية في اللغة وتعطل عند البعض الآخر قيمتها الدلالية ، الأمر الذي يدعو إلى افتراض مستويين من التمييز فيما وراء التنظيم الإدراكي .

III – اضطرابات اللغة المكتوبة

إن اللغة المكتوبة ، الإكتساب الثانوي ، هي مجموعة إشارات من الدرجة الثانية ، إنها رمز الرمز . وهي تتألف من مصطلح هو عبارة عن أحرف مخطوطة أو مطبوعة تستعمل منفصلة أو متصلة ، وهي اتفاقية محضر غالباً كيفية ، الأمر الذي دعا البعض إلى اقتراح إيجاد كتابة صوتية مع إملاء مواز للاستخدام الفونيقي . وعندها تستدعي القراءة والكتابة إواليات أساسية للغة الفونيقيمة (أو إذا لا يمكن استخدامها في مصطلحات خاصة كما عند العميان والصم – البكم) ولكنها تستدعي أيضاً أنظمة تتيح التكامل النظري للأشكال البيانية ، أنظمة توفر إعادة إنتاج سريعة وحاذقة للأحرف البيانية وأخيراً أنظمة أكثر تبانياً تصل الأنظمة المدركة المحركة بأنظمة اللغة الفونيقيمة . ويلحق بالقراءة ، وأقل منها بالكتابة ، إصابات منفردة بداعي هذه العوامل الكثيرة ، إلا أن ذلك خارج نطاق إصابات من المستويات العليا للتشكيل الرمزي التي تؤثر في القراءة كما في اللغة الشفهية .

1 . اضطرابات العبارة المكتوبة (فقد التعبير الكتابي)

تسمى عجزاً كتابياً مختلف المظاهر التي تمثل بشوش الكتابة ، المنحدر التعبيري للغة المكتوبة (باستثناء الصعوبات المحركة البحتة المتصلة الناشئة عن

شلل النصف الأيمن المصحوب بحبسة عند بعض المرضى) . ثالثاً بطريقة بيانية تخطيطية بين عجز كتابي حبسى وعجز كتابي حرکي تبعاً لطبيعة الاضطراب .

أ) العجز الكتابي الحبسى . - ينشأ عن خلل يصيب الإواليات الخاصة باللغة . يجب أن يتم امتحان الكتابة (كما بالنسبة إلى اللغة) بنهجية ومع استخدام المقابلات أيضاً .

ـ كتابة تلقائية يقوم بها المريض حول موضوع من اختياره ، ثم تلبية لطلب ما يسمح بعلاوه طريقة الحث الكلامي المكتوب بالنسبة إلى الحث الكلامي الشفهي ؟

ـ كتابة إملائية تتبع الحكم على تحويل الرسائل السمعية الصوتية إلى رسائل بصرية بيانية وعلاوه الخلل في ذلك (استخدام ممحتمل للروائز المدرسية) .

ـ كتابة منسوبة .

ويلاحظ أيضاً في العجز الكتابي الحبسى أن ميزات الشكل الخطى قد روعيت ولكن استخدام الرموز مشوش ، الأمر الذي يؤدي إلى خلل هو خلل اللغة الحكيم نفسه . ويمكن التحدث عن عجز كتابي حرفي أو صوتي أو خطأ في الكتابة يقوم على إيداع الكلمة بأخرى وعن رطانة كتابية . وترجم ذروة الخلل الخطى بالكتابة المسماة كتابة رقية (عبدية) حيث يستحيل نقل الأحرف الطباعية إلى أحرف خطية . وتشير المقارنة بين اللجلجة الشفهية واللجلجة الكتابية تارة إلى موازاة واضحة وطوراً إلى انعدام المطابقة . ففي الحالة الأولى يشوه الشخص المفهوم الكلمات عند كتابتها كما يتلفظ بها ، ولكنه يحافظ على إواليات النقل الخطى للأصوات . وهذا ما يؤدي إلى كتابة إملائية صحيحة إلى حد ما . وقد تحدث أيضاً أخطاء نحوية تركيبة وأخطاء إملائية (أنواع عبارة مكتوبة موجزة) لا تبدو بارزة إلا كشهادة متبقية من حبسات منكفة .

إن اللغة المكتوبة هي بشكل عام أكثر تعرضاً للخلل من اللغة الشفهية عندما يتعلق الأمر بنشاط أكثر تعقيداً لتدريب متأخر وتنظيم سريع العطب ، وهي تخضع لمبدأ التفكك الآلي – الإرادي في كونها تزداد تشوشًا كلما ازدادت افتراضية . ويعتبر ذلك فإن خللأ يصيب اللغة الشفهية على المستوى النطقي يجعل الشخص يستخدم اللغة المكتوبة البليغة سعياً وراء لفت الانتباه إليه .

ب) حبسات ذات مظهر لا حركي . – إنها ناشئة عن خلل في ظروف التنفيذ الحركي للكتابة ولكن دون ذكر الأضطرابات المحركة البدائية ، وهي على صلة بالمعاطب الجدارية في نصف الكرة الأكبر . يصيب الخلل الخطأ وترجم بخط سقيم أو خط أنشوطي (خرشة) . ويفترض الأضطراب ، عدا ذلك في تشوش في تنسيق السطور والكلمات والأحرف . وأخيراً قد يحدث فساد في الإشارة (كالفساد الذي يعتري الكلمات) وهو نوع من التكرار الأمي يقترب البعض تسميته بتَصْدِيَة (من الصدى) الكتابة . ولا تزال العلاقة بين هذه الحالات الشاذة والعمل الحركي خاضعة للمناقشة . وقد لا يصبح العمل الفكري الحركي أضطرابات في الكتابة ، وفي أعراض جرسُتمان عجز عن الكتابة (مع فقد ملكة الحساب وفقد التحسس بالأصابع) دون عمل حركي دون حبسة بينما تلاحظ أضطرابات الكتابة في الكتابة العفوية أكثر مما في الكتابة الإملائية .

2 . اضطرابات في استيعاب اللغة المكتوبة (عي القراءة)

تطلب القراءة كيانات وظيفية متباينة يفسر بعضها بعضاً . ويعني هذا أن تضاف إلى إماليات التكامل الحسي إماليات الفهم الدلالي للغة من أجل تحقيقها . إن الأضطرابات التي من النوع الحسي وتلك التي من النوع الحسي محددة هنا تحديداً تماماً بسبب التموضعات التshireحية المختلفة (الفص القذالي والفص الصدغي على التوالي) . وذلك بخلاف اضطرابات فهم اللغة المحكية (موضوع صدغي وتكون أوعية موحدة للإحساسات السمعية وللتقطيم البنوي

للغة) . إن العمـه القرائي البصري أو الجـهـلي هو أقل نـدرـة من عدم الإـدـراكـ السـمعـي مع كـونـه مـساـواـياً لـهـ . وـشـروـطـ الـامـتـحانـ وـطـرـيقـتـهـ هيـ هيـ ولـكـنـ يـجـبـ دائمـاـ مـقـابـلـةـ اللـغـةـ المـحـكـيـةـ بـالـلـغـةـ المـكـتـوـبـةـ عـنـدـ الـمـرـيـضـ .

أ) العمـه القرائي الـلـادـراـكيـ . - يتـسـبـبـ عنـ خـلـلـ فيـ الفـصـ الـقـذـاليـ فيـ نـصـفـ الـكـرـةـ الـأـكـبـرـ ، ويـشـكـلـ جـزـءـاـ منـ العمـهـ البـصـريـ ويـتـمـيـزـ بـتـراـخـيـ النـشـاطـاتـ الـإـدـراـكـيـ الـبـصـرـيـ معـ سـلـامـةـ نـشـاطـاتـ سـيـكـوـلـوـجـيـةـ اللـغـةـ . تـضـطـرـبـ قـراءـةـ الـكـلـمـاتـ وـالـجـمـلـ فـيـ حـينـ يـكـونـ تـحـديـدـ الـأـحـرـفـ أـقـلـ اـضـطـرـابـاـ (يتـفـوقـ العـجـزـ عـنـ فـهـمـ الـكـلـمـاتـ عـلـىـ الـعـجـزـ عـنـ مـعـرـفـةـ الـأـحـرـفـ) . يـعـرـفـ الشـكـلـ الـخـطـيـ الـذـيـ يـمـثـلـ الـحـرـفـ مـطـبـوـعاـ أوـ مـخـطـوـطاـ ، بـسـهـولةـ أـكـبـرـ كـلـمـاـ كـانـ شـكـلـهـ بـسـيـطـاـ (يمـكـنـ التـعـرـفـ إـلـىـ الـحـرـفـ Iـ وـ Oـ بـأـسـهـلـ مـاـ يـتـعـرـفـ إـلـىـ الـحـرـفـ Fـ وـ Gـ)ـ وـتـخـتـلـطـ الـأـحـرـفـ إـذـاـ كـانـ صـورـهـاـ مـتـقـارـيـةـ (مـثـلـ Mـ وـ Nـ أـوـ Bـ وـ Tـ)ـ أـوـ كـانـ بـيـنـهـاـ عـلـاقـةـ تـنـاظـرـ (مـثـلـ Pـ وـ Qـ ، كـ وـ Lـ)ـ . وـتـعـرـفـ الـأـحـرـفـ مـنـفـصـلـةـ أـفـضلـ مـنـهـاـ مجـتمـعـةـ ، وـقـدـ يـسـاعـدـ اـسـتـخـدـامـ الـإـيـهـامـ (إصـبـعـ)ـ عـمـلـيـةـ التـعـرـفـ إـلـىـ الـحـرـوفـ .ـ غـيرـ أـنـ يـمـكـنـ وـصـفـ حـرـفـ بـدـقـةـ بـالـرـغـمـ مـنـ عـدـمـ التـعـرـفـ إـلـىـهـ ،ـ ماـ يـدـلـ عـلـىـ أـنـ الـشـخـصـ لـمـ يـفـتـهـ التـعـرـفـ إـلـىـ الصـورـ الـبـصـرـيـةـ بـلـ إـمـكـانـيـةـ إـدـراـكـهـاـ فـقـطـ .ـ

ثـمـةـ تـبـاعـدـ بـيـنـ فـقـدـ الـقـراءـةـ الـإـجمـالـيـ وـالـاحـفـاظـ النـسـبـيـ بـالـقـراءـةـ التـحـلـيلـيـةـ ،ـ تـلـكـ مـيـزةـ عـمـهـ الـقـراءـةـ الـجـهـلـيـ بـالـنـسـبـةـ إـلـىـ آـلـجـوـانـيـنـ وـفـ .ـ لـيـرـمـيـتـ ،ـ الـأـمـرـ الـذـيـ يـجـعـلـ الـفـرـدـ ،ـ طـلـبـاـ لـلـمـسـاعـدـةـ ،ـ يـعـتـمـدـ عـلـىـ الـمـوـقـفـ التـحـلـيليـ فـيـ حلـ رـمـوزـ الـحـرـوفـ يـحـدـهـ عـنـ ذـلـكـ طـولـ الـكـلـمـةـ وـانـجـبـاسـ نـظـريـ مـشـوـهـ .ـ وـهـكـذاـ تـكـوـنـ الـقـراءـةـ مـلـيـئـةـ بـالـأـخـطـاءـ النـاشـئـةـ عـنـ اـخـتـلاـطـ الـأـحـرـفـ أـوـ صـعـوبـةـ إـعـادـةـ بـنـاءـ الـكـلـمـةـ حـتـىـ وـلـوـ كـانـتـ الـأـحـرـفـ مـعـرـوفـةـ وـتـكـوـنـ مـشـوـهـ بـالـأـخـطـاءـ الـاستـبـدـالـ (ـقـراءـةـ كـلـمـةـ بـدـلـاـ مـنـ أـخـرـىـ)ـ وـالـتـكـرـارـ (ـوـسـبـبـهـ الـإـنـطـبـاعـ أـنـ الـأـحـرـفـ ذـاتـهـاـ وـالـكـلـمـاتـ نـفـسـهـاـ تـمـثـلـ أـمـامـهـ عـلـىـ التـوـالـيـ)ـ .ـ

وـيـسـتـطـيـعـ بـعـضـ الـمـرـضـىـ ،ـ بـالـرـغـمـ مـنـ ذـلـكـ ،ـ وـإـنـ كـانـواـ عـاجـزـينـ عـنـ الـقـراءـةـ ،ـ التـعـرـفـ ،ـ مـنـ خـلـالـ شـكـلـ الـخـطـ ،ـ إـلـىـ كـاتـبـ النـصـ ،ـ مـاـ يـدـلـ عـلـىـ أـنـ الـاضـطـرـابـ الـوـظـيفـيـ يـعـتـرـيـ الـقـيـمةـ الرـمـزـيـةـ لـلـغـةـ .ـ

إن قراءة الأرقام والأعداد هي أقل تشوشًا من قراءة الكلمات . وهذا لا يمكن تفسيره بإلإالية فيزيولوجية مختلفة ولكن ربما لأن عدد الصور الخطية هي أقل (10) .

وفي هذا النوع من عمه القراءة تتم القراءة التلقائية والإملائية بسهولة ، الأمر الذي يتنافى مع صعوبات المرء في قراءة ما كتبه بنفسه . وإن ما كتب ليس صحيحاً تماماً (حذف ، مضاعفة أحرف ، سطور مشوша بسبب دمج الحيز البصري) .

والقراءة المنسوبة هي الأكثر اضطراباً وخاصة إذا تمت عبر نقل المطبوع إلى مخطوط . إن إشراك العمى النصفي الجانبي الأيمن عادة الذي يختصر حقل الرؤية يزيد الإزعاج خطورة . وأخيراً فإن عدم الإحساس بالألوان والأشياء والصور والأشكال يحدث غالباً في البداية ويحل محله فيما بعد نصف الكرة الأصغر في حين يبقى عمه القراءة غالباً بصورة دائمة .

ب) عمه القراءة الحبسى . – يصبح اضطراب القراءة الحبسة دائماً ، ما يشير إلى أن إجراءات الفهم والتعبير اللغوي المكتوب هما ثوابثان لتحقيق مجموع وظيفي واحد ويميز ما بين عمه القراءة الحبسى والإدراكي .

إن اضطرابات اللغة المكتوبة هي أقسى وأكثر ديمومة من اضطرابات اللغة الشفهية في الحسات الإجمالية ، ولكن قد يحدث انفصال ينطلق من إجراءات استعادة العافية إلى استعادة اللغة الحكية في حين تبقى اللغة المكتوبة مشوشاً .

يشمل عمه القراءة الحبسى الأحرف والمقطاع والكلمات ، عمه قراءة الحروف هو أخطر من عمه قراءة الكلمات . والقراءة عندما تكون ممكنة تكون إجمالية ولا يُلْجأ إلى تحليل الحروف عكس ما يحدث في عمه القراءة الإدراكي وكثيراً ما يكون التعبير اللغطي صعباً إذ تشوّه الكلمة أو يحل محلها ثورية تشمل على علاقة واضحة بين تكوين مفاهيم وكلمة مكتوبة . وينفصل التعبير اللغطي وفهم الكلمة المكتوبة ، وزيادة على ذلك لا يحدث أي تسهيل بالوسائل الحسية الحركية . ويلاحظ في الكتابة ، خارج كل اضطراب

من أصل عمه حركي ، الطبيعة الحبسية للاضطراب ، ويكثر اضطراب الإملاء والتركيب النحوي في الكتابة العفوية في حين تكون الكتابة المنسوخة ، بالمقابل ، صحيحة إجمالاً ، وهذا يقرب ر بما من اضطرابات كتابة بعض الأولاد المصاين بعسر القراءة .

IV — تصنیف الحبسات

يجب أن يتم ذلك تحت مظہرين ، عيادي ولغوی . فإذا كان الأول ، من وجهة نظر ما ، تجربی ، ففضله أنه يتمتع بالسهولة والوضوح وبالفعالية التشخيصية والعلاجية . إننا ننظر إليه كما فعل آلاجواني تحت شكل تجمعات تشريحية عيادية . وقبل ذلك نذكر باختصار بعض المفاهيم العيادية .

ونذكر في مرحلة ثانية التصنيفات التي تستوحي المعلومات الألسنية وتطبيقاتها على علم الأعصاب كما عرفناها قبلأ .

1 . تصنیفات عيادية

تبدو بعض التصنيفات اليوم عرضة لانتقادات واسعة مثل انتقادات هيد ، ويسنبورغ ، ماك برايد ، كلايست ، غولدشتاين ، باي وفوغ .

تصنیف تشريحی عيادي

أ) حبسات دون اضطراب في النطق (ويسمى آخری : حبسة ورنيك ، حبسة صدغية ، حبسة التوصيل ، حبسة مركزية) . تعتري التشوشات جميع نشاطات اللغة التي هي ، بالمقابل ، خالية من اضطرابات نطقية . يكون التعبير الكلامي غزيراً يشوّه استعمال خاطئ للكلمات أو إيدالها أو تشويهها . ويزير الانفعال الآكي الإرادي ، فالاضطرابات تعتري اللغة الإفتراضية مع احترام الصيغ الآلية . فالفهم الشفهي مشوش والتكرار غير صحيح ومستحيل . وتضطرب القراءة (وخاصة بصوت عال) والكتابة (وخاصة الإملائية) ويشكل أكثر حدة مما هي اللغة المحكية . ويمكن أن غيّر أنواعاً عديدة تبعاً للإصابات :

— حبسة صدغية تامة مع جهل فاحش وتعبير كلامي مشوه وكتابة ، ولو منسخة ، حرافية وقراءة وتردد مستحيلين . ويضاف إليها تحريض وجهل بارز للمرض إنها نوع خطير من الحبسة ولكنه لحسن الحظ نوع نادر .

— حبسة الرطانة أو التكلم غير المفهوم : تقرّبها الرطانة المشوّشة البارزة الوضوح من الحبسة السابقة ولكنها تميّز عنها بأن الاضطراب يصيب خاصّة التعبير الشفهي وقلما تحتوي نسبياً على عناصر أخرى للحبسة ، قد يكون الفهم الشفهي أو الكتابي ، إلى حد ما ، طبيعياً .

— حبسة صدغية مع هيمنة حواسية . تهيمن اضطرابات الفهم الشفهي ، الأمر الذي يتباين مع تخفي اضطرابات التعبير والقراءة والكتابة ، وثمة جهل سمعي يؤثر على إدراك القيم الرمزية . ونلاحظها جيداً منذ تراجع الحبسة الصدغية ولكنها تكون خالصة دفعـة واحدة كما في الصمم الكلامي الصرف ، إنها حبـسة منفصـمة .

— حبـسة بيـتر (Pitres) النسيـانية التي تبدو كـنقص في استـحضار الكلـام يـشمل خـاصـة الصـفات في حين يـظل الفـهم الشـفـهي والـكتـابـي والـتـرـدـاد والـقـراءـة بـصـوت مـرـتفـع والـكتـابـة الإـملـائـية عـادـية . وقد تـظـهر كـمـظـهر تـراـجـعي لـلـحـبـسـة الصـدـغـيـة (مفهوم فـوا Foix) أو عـلـى العـكـس من ذـلـك ، كـنـوع من بـداـية حـبـسـة تـكـتمـل لـاحـقاً (خرـاجـات صـدـغـيـة وـبعـض حالـات الضـمـور الدـمـاغـيـ).

وـثـمة أـشـكـال خـفـيـة اـنـتـقـالـيـة عـوـاقـب يـجـب أـلـا تـذـكـر عـوـاقـبـها إـلـأـ بـسـبـب إـمـكـانـيـة دـعـم إـنـكـارـهـا . وكـثـيرـاً ما يـضـاف إـلـى هـذـه القـائـمـة اـضـطـرـابـات عـصـبـية مـخـلـفـة :

— اـضـطـرـابـات بـصـرـيـة تـتـمـثـل في عـمـى نـصـفي جـانـبـي في الـرـبـع الأـسـفـل من الدـمـاغ قـطـعـت الأـشـعـة البـصـرـيـة جـزـئـيـاً .

— اـضـطـرـابـات حـسـيـة تـصل إـلـى حد التـميـز بـيـن الأـيـسـر والأـيـمـن .

— اـضـطـرـابـات حـرـكـيـة من النـوـع الفـكـريـ الحـرـكـي وـنـادـراً من نـوـع التـسلـسل الفـكـريـ مع اـسـتـحـالـة اـسـتـخـدـام شـيء عـادـي .

— وبالمقابل فإن الفالج النصفي هو هنا استثنائي .

يصيب الخلل ما يسمى عادة «منطقة ورنيك» الواقعة في المنطقة القشرية والتحتقشرية بين مناطق الإسقاط الحسي (السمعية من الأمام والبصرية من الوراء وحسية حيث تكون النشاطات الحركية المنظمة) .

يستحيل أن نحدد الترسيمات العيادية التشريحية بطريقة دقيقة إلأ إذا كان ذلك في شكل تهيمن فيه اضطرابات الفهم الشفهي وإلى حد ما عمه سمعي (إصابة أمامية) وشكل آخر تبرز فيه اضطرابات اللغة المكتوبة واضطراب حركي (إصابة الثانية المنحنية) .

يتطلب ترداد الإصابات الوعائية (الدماغية الوسطى) مواقف خاصة . وقد يكون ذلك ناشئاً عن إرتفاعء بسبب التحثر السُّلْفِي ، وهكذا يُعزل باقتراح من شارل فوا :

— الإرتفاعء السُّلْفِي الكبير الخلفي المتميز :

* بانسداد على مقرية من تفرع الشريان المتحدرة .

* بتوفير الفسحة الصدغية الأمامية ولكن مع إصابة الفسحة السُّلْفِية الخلفية .

* باتسامه بحبسة حادة + عمي نصفي + عمه حركي فكري + عمه تسلسل فكري .

— الإرتفاعء الجزئي للفسحة السُّلْفِية الخلفية حيث يلاحظ :

* إصابة معزولة في تفرعات الشريان الأخيرة مسببة إما أعراضًا في الثانية المنحنية الجدارية حيث تهيمن حبسة ظاهرة خاصة في اللغة المكتوبة (عمه القراءة والكتابة) وإما أعراضًا في الثانية المنحنية الصدغية مع حبسة + عمي نصفي + عمه تسلسل فكري .

وقد يكون السبب نزيقاً وغالباً على شكل ورم دموي صدغي متزامن مع

تشوهات أو تال لها (ورم وعائي ، انتفاخ في جدار الشريان) حيث تتغير العوارض معزلاً عن التنظيم السابق ، أو أثر جرح كثيراً ما يكون في الصدغ الأمامي ، أو دمامل حيث يزداد بشكل تصاعدي التحديد العيادي لأماكن الأضطرابات (حبسة نسيانية أكثر الأحيان) وأخيراً هزاً دماغياً .

ب) حبسة مع اضطرابات في النطق أو حبسة بروكا (حبسة حركية)

يحددها التعريف الشهير لصاحبها پار ماري الذي يعتبرها تجمع بين حبسة ورنيك وعقلة لسانية .

وهما في الدرجة الأولى :

— اضطرابات نطقية ثابتة تؤثر في التعبير الشفهي لدى المرضى مع إضعاف النشاط التعبيري .

— حبسة دون جلجلات ولا رطانة ، عامةً ، ولكن يلاحظ فيها تشوش في النشاطات الرمزية (اضطراب الفهم الشفهي والمكتوب واضطرابات الكتابة) وربما كانت تلك :

— حبسة بروكا الكبري (حبسة ديجيرين الشاملة) حيث يحذف الكلام ويختصر إلى غاذج كلامية مقولبة ومكرورة ، شتيمة ، تعجب ، القراءة ممكنة والكتابة مشوهة والفهم باللغ الخلل . وفي نهاية نكوص محتمل تبقى الحبسة التركيبية (النحوية) .

— كثيراً ما تصادف حبسة بروكا ملطفة — عندما تكون عيوب النطق في المرتبة الأولى . يصعب استحضار الكلام لكنه يسهل بالتخفيط الشفهي ، تكون الجلجلات نادرة واضطرابات اللغة المكتوبة أشد بروزاً من اضطرابات اللغة المحكية ، يعيق الكتابة فاللح نصفي ملازم . وقلما يصاب الفهم . وثمة أشكال خفية من النكوص الفعلي حيث يدوم التشوش النطقي خاصة وأخرى حيث تهيمن بقية حبسة .

— تلخص الأضطرابات العصبية المجتمعنة بفالج نصفي وخدر نصفي مع

شلل قوي في الوجه واضطرابات شكلية في الأعضاء تتفاوت بروزاً وعمماً حركي وعميّ نصفي أحياناً تبعاً للآفات .

الآفات . تؤثر على المناطق المسئولة عن الإصابة بحبسة ورنيك وعلى ما يسمى مربع بيار ماري . إنه المنطقة القشرية وما تحت القشرية حيث النوى الرمادية المركزية تعاني إصابة (النوى الذنبية الشكل والبطينية) .

الأسباب وخاصة الوعائية هي هنا وأيضاً الإرتفاعات المسببة عن تجمد الدم في القسم الأمامي من السلفية . وقد وصف فوا مظهرين :

ـ الإرتفاع الكبير السلفي السطحي حيث الإنسداد يستقر بعد تشعب التفرعات الثاقبة (وهي الشرايين التي تتخلل العظام أو العضلات) .

* مع إصابة قشرية - تحت - قشرية تتحاشى النوى الرمادية المركزية وتنتطلق من القسم الخلفي للفص الجبهي حتى منطقة ورنك ضمناً ، محطمها الجزيرة .

* مسببة حبسة قاسية وشكلاً نصفيَاً وخدراً نصفيَاً وعمها حركيَاً وعميّ نصفيَاً بشكل عام .

ـ الإرتفاع الكبير السلفي العميق حيث يحدث تخثر الدم قبل أو على مستوى الشرايين الثاقبة .

* يحطم قشرة النواة العدبية والنواة الذنبية الشكل جزئياً ويلامس ، بشكل متتنوع ، المنطقة السطحية .

* حيث تطفى عقلة اللسان مع شكل نصفي .

ـ الإرتفاع السلفي الإجمالي الذي يجمع ما بين الإصابات السابقة .

وقد يكون السبب نزيفاً (في المنطقة العدبية المخططة) أو ندوياً أو دمامل .

الإصابات المعزولة في قطبي اللغة الاستقبالي والتعبيري . - أو حبسات بحثة أصابت مؤلفين قدماء أو حبسات منفصلة أو حبسات تحت قشرية من المدرسة الترابطية .

إنها تبدو كتشوиш معزول لتحقيق تلقي الرسائل أو استخدامها في المجال المحكي أو المكتوب . إن تصورها «التمركري» القديم يبعث على مناقشتها في وجودها ولكنها تبدو قابلة للتفريد حتماً :

ـ العقلة البحث نادرة . غالباً ما تتحول بعد نكوص الحبسة إلى حبسة بروكا . إنها خلل كلامي منعزل في حين يظل الفهم الشفهي والكتابي والكتابة عادية . وتحسن إلى حد بعيد بواسطة إعادة التنشئة ولكنها غالباً ما تبقى متقطعة وصعبة . ويصحبها عادة شلل نصفي أكثر ما يكون في الوجه وعمره حركي فموي وجهي متنوع الخطورة ، تكمن الجراح في مريء پيار ماري حيث من الصعب تحديدها بدقة ومن أسبابها عوامل وعائية وندبية .

ـ فقد التعبير الكتابي البحث هو موضوع نقاش ، وهو ناشيء بالنسبة إلى إكسنير وهنشن ، عن جرح عند قاعدة القسم الجبهي الأول من الدماغ . وقد لا تكون هذه الآفة سوى مظهر لعمره حركي أو جزء من تاذر جرستمان .

ـ يوصف الصمم الكلامي البحث بأنه عطل خاص في الفهم الشفهي للكلمات مع الاحتفاظ بالأصوات عارية عن أية قيمة لغوية . يبدو هذا التصور نظرياً والظاهرة ناشئة عن فقد الإدراك الحسي السمعي أو عن حبسة ذات طابع سمعي . والمشاكل نفسها تطرح بالنسبة إلى نسيان اللحن واضطرابات العزف الموسيقي .

ـ عجز القراءة البحث هو بالنسبة إلى آلاجوانين ، لا يقبل الجدل ، إنه يضمّه إلى اضطرابات اللغة المكتوبة في العمى القرائي اللإدراكي . مكمن الآفات هو في القذال وللاضطراب البصري تأثير حقيقي على جزء أساسي من اللغة .

وقد أثبتت الأعمال في فسحة پنفيلد الدماغية المعطيات العيادية بخصوص هذه الإصابات المعزولة ، ولكن يجب أن يُنظر دائماً بتحفظ إلى تفسير النتائج التشريحية العيادية للحبسة . ومن ناحية أخرى فإن وجود آفات الشرايين في منطقة الدماغ الذي حددته تخريط الشرايين انطلاقاً من الإصابات الدماغية

الناشئة عن فقر دم موضعي يحمل على إعادة النظر في علم الأمراض الدماغية .

2 . تصنیف لغوي . - يمكن أن ينظر ، على ضوء الأعمال اللغوية ، إلى التصنیف الذي فصلناه من زاوية مجاورة ولكنها مختلفة اختلافاً ظاهراً . وإنه من الضروري ، دون أن نعود ثانية إلى الحبسات المنفصلة ، أن نشير إلى الحبسة كما يفهمها هيکاینُ الذي استوحى أعماله من لغويين سألي على ذكرهم باختصار فيما بعد .

أ - وهكذا تعرف عند هيکاین إلى :

أ) حبسات التعبير

— حبسة التعبير المركب والخطي أو اضطرابات البرمجة الصوتية ، إنها عبارة عن تنادر التفكك الصوتي الذي حدّ سنة 1939 وسندگر بخصائصها باختصار : فهم شفهي شبه طبيعي ، استحضار الكلام القراءة ، هشاشة بعض الفونيمات ولكن دون نقص صوتي . فالمريض يحتفظ بها جمياً .

— حبسة تركيبية حيث يكمن الاضطراب في التكلم التلقائي أو في تكرار الكلمات وامتداد الجملة ولكن دون اضطرابات في النطق .

— حبسة برمجة الجملة الموافقة لحبسة التوصيل المدعوة حبسة ورنيك التي تشوّش الترميز وتراعي حل الرموز دون وجود صعوبات في التحقيق الفونيمي ، الحركي . ثمة توازن في تشوّش اللغة المحكية واللغة المكتوبة وإفساد القراءة المجهورة وصعوبة في تنفيذ الأوامر المطلوبة وصعوبة في التكرار أكثر مما في الخلق التلقائي . وتنجح تجارب الأصداد الدلالية حيث تفشل تجارب الأصداد المورفولوجية (الصرفية) . ثمة ، أخيراً ، لفظ مقطوع مع محاولة مستمرة للتصحيح الذاتي في حال الخطأ .

ب) الحبسات الاستقبالية حيث بالإمكان تمييز :

- حبسة يطفى عليها صمم كلامي وحبسة رطانية عند الإلقاء عندما يجري التعرف إلى الصحيح والأنعام يسوء التعرف إلى أصوات اللغة، وتشوشات اللغة المكتوبة هي أقل بروزاً.
- حبسة سببها اختلال توازن في المفعول الارتجاعي السمعي مع حبسة رطانية قد تبلغ نصاً لا يمكن إيصاله وإشراك جهل المرض.

ج) - حبسة فقدان الذاكرة

إنها لا تشمل اضطرابات استقبالية ولا اضطرابات نطقية ولا بلجاجات .
ينقطع الكلام بسبب البحث عن الكلمة ويعتري الفشل تجارب الأضداد الدلالية . ويوجد أخيراً اضطراب طفيف في القراءة وأخطاء إملائية .

د) - تشوشات الرمز المكتوب

يمكن فصلها عن اضطرابات اللغة ، ونميز فيها :

- تعسراً في الكتابة ناشئاً عن عمى قرائي (في العمى القرائي الخالص).
- تعسراً في الكتابة مسبباً عن عمه حرافي ذي مستويين :

 - تعسراً كتابياً ذا شكل تكرويني أو حركي فكري .
 - تعسراً في الكتابة ناشئاً عن عمه حركي .

- عمى قرائي بحثاً (منفصلاً عن اضطرابات اللغة المحكية).

ب - نشأ هذا التصنيف الألسني العصبي عن التصنيفات اللغوية البحتة وخاصة تصنيفات لوريا وجاكوبسن .

أ) لقد ميز لوريا ستة أشكال من الحبسة مع الآفات التي تسببها في نصف الكرة الدماغي المهيمن :

- حبسة حواسية ناشئة عن اضطراب التحليل السمعي وصياغة الفونيمات (آفات صدغية).
- حبسة محركة حسية حراكية ناشئة عن اضطراب التحليل الحسي الحركي لحركات الكلام (آفات ما وراء المركز).
- حبسة محركة حراكية ناشئة عن اضطراب انتقال نطق ما إلى آخر وتشوش التواليات الكلامية (آفات في مقدمة المنطقة المحركة).
- حبسة دلالية سببها استحالة تنظيم المركبات المعزولة تنظيمياً كلياً متماساً (آفات جدارية).
- حبسة نسيانية سمعية سببها عدم الإحتفاظ بآثار دماغية سمعية (آفات جذرية).
- حبسة دينامية مع الإحتفاظ بالرموز واضطرابات البنية المضمونة للغة الداخلية (اضطرابات جبهوية).
- ب) وعاد جاكويسن إلى أعمال لوريا بمساعدة هال وميّز ستة أشكال في مجموعتين :

 - مجموعة النماذج الحبسية المدعوة نابذة ودينامية وجاذبة والتي تتميز باضطرابات التجاور مع إفساد المضمون الذي يسيء إلى النموذجين الأول والثاني بدمج المكونات ، وفي النموذج الثالث المكونات المتراكمة :
 - مجموعة النماذج المدعوة حواسية ودلالية ونسيانية التي تكشف عن اضطرابات الشابه مع تعطيل نظام الرمز . وثمة تلف في الطاقة التي يجب أن تحدد وتنتهي ، يبلغ في النموذجين الأول والثاني الخيار بين الإمكانيات المركومة وتحديد هذه المكونات المتلاقيه ، وفي الثالث اختيار وتحديد المكونات المتصلة في مجموعة منسقة .

ويمكن وبالتالي أن نلاحظ بموازاة هذا التصنيف الثنائي قسمة ثنائية أخرى تقابل ما بين التعاقب والوجود الآتي المشترك (أو حسبما يقول دوسوسور ،

تعاقب وتزامن) ومجموعة ثلاثة تُظهر التحديد والتفكير (باستثناء الحبسات الجاذبة والحبسات النسيانية). ويعرض جاكوبسن الذي أعاد طرح قضية تناذر التفكُّك الصوتي طريقته الكاملة في التفكير المزدوج القطب : الاستعارة/ المجاز المرسل ؛ التعاقب/ التزامن ، الحصر/ التفكير .

وتوصل غانيوبان (Gagnepain) وسابورو في فرنسا إلى نتائج قريبة من نتيجة العالم اللغوي التشيكى .

يؤكد غود غلاس جزئياً فيما قام به من أعمال حول الحبسة التركيبية ما قاله جاكوبسن وهو : لا شأن لاضطراب المجاورة إلا في الصيغ التحورية الإلزامية التي تعبّر عن العلاقات التركيبية وتبقى أواخر الكلمات المحددة دلالياً .

V – أوجه خاصة للحبسة

1 . حبسة العسر (جمع أغسر) وحبسة مقاطعة

لقد تكون ، منذ داكس ، مفهوم الهيمنة النصف كروية الدماغية من جراء حدوث حبسة في حالات الفالج النصفي الأيمن الناتج عن جرح أو آفة في الجانب الأيسر من الدماغ .

بالمقابل لقد حفظت في المرأة صورة تمثيل العسر .

ولقد أعيدت دراسة هذا المفهوم في هذه السنوات الأخيرة وأوصلت الأبحاث حول العسر إلى نتائج تختلف اختلافاً تاماً . وقد أكد كونراد وسوبرانا وزانغفيلي وبيري وأجوريا غيرها وهيكلين على هذه المسألة .

وانطلق الباحثان الآخرين ، خاصة ، من 59 ملاحظة عن الحبسة عند الأغسر تأكيد منها جراحياً وتشريحياً 42 . فعاينا 37 جرحاً بجهة اليسار و29 بجهة اليمين . وقابلها بـ 173 جرحاً أيسر و136 جرحاً أيمن عند اليمين (جمع أيمين) وسجل الملاحظات التالية :

- تكرار الحبسة في حالات العطب الأيسر عند العسر .
- حدة أقل في الأعراض الحبسية مع اضطرابات نادرة في الفهم أو عندما يوجد اتجاه نحو التردي .
- تكاثر حبسة القراءة في حال العطب في الجانب الأيسر وندرتها عندما يكون العطب في الجهة اليمنى .
- تحدّد أن عسر الكتابة والحبسة النسيانية يوجدان عند الأيسر والأيمن بسبب جراح موجودة في الجانب الأيسر . وبالمقابل يحدث عسر الكتابة في حال وقوع الأعطال إلى الجهة اليسرى عند العسر أكثر مما يحدث عند اليمين في حال وجود العطب في نصف الكرة ذاته .
- ندرة الحبسة النسيانية والعجز القرائي إذا حدث عطب أيمن ويكون عدد حالات عسر الكتابة هو ذاته عند الأيمن والأيسر بسبب جرح إلى الجهة اليمنى .

ولفت آلاجوانين النظر إلى أن فكرة الهيمنة النصف كروية الدماغية من جانب واحد ليست أمراً واقعاً عند العسر ، ولكنها فكرة جانبي الدماغ والتخصص الطوبوغرافي الأضيق . ولحبسة العسر هذه الصفات الخاصة التي ذكرت . وهي أكثر حدوثاً لأن إصابة نصف الكرة الأصغر أو الأكبر يمكن أن تسببها ؛ والنكوص هو كثير الاحتمال وللحبسات مظهر «غريب» (كريتشلاني) يستعيير أعراضياً من كلِّ من نصفي الكرة .

2 . حبسة الطفل المكتسبة

- يجب ألا تحدث عن حالة بهذه إلاً إذا اجتمع الشرطان التاليان :
- وجود لغة مكتسبة ولو جزئياً .
- حدوث إصابة دماغية مسببة ندوية (44٪ في دراسة شملت 32 حالة حسب نوكتون) ورمية ، مشوّهة أو التهابية :

تتميز عن الحبسة الوراثية الخلقية ويمكن وصفها نظرياً ابتداء من السنة الثالثة ، السن التي تتكون فيها اللغة عادة ، وعملياً منذ السنة الخامسة فقط استناداً إلى المعاينات ..

ومقابل ذلك فإن الحد الأعلى للعمر الذي لا يمكن بعده التحدث عن حبسة لدى الولد هو موضوع نقاش . ويصبح من هدف اللغة بعد السنة العاشرة الاهتمام بالحديث وال فكرة أكثر من احتمالها باكتساب تعابير جديدة لكي تصبح لغة الناضجين في حدود السنة الخامسة عشرة من العمر ، وهذه هي حال الحبسة في النتيجة .

تنسم حبسة الولد المكتسبة بالسمات التالية :

– إنها تذكر ، استناداً إلى ما ي قوله هيكيайн وأجوريا غيرها ، بحبسة الأسر .
لا شك أن ذلك نتيجة أفضل الإمكانيات لحلول الواحدة محل الأخرى .

ويتوصل غوتمان ، الذي قام بأول عمل قيم في هذا الموضوع سنة 1942 ، إلى الأمور التالية :

- اختصار التعبير الشفهي التلقائي .
- وجود اضطرابات مفصلية .
- سرعة التعويض .
- غياب دائم للرطانة .
- وجود عاقد تمثل بصعوبات التدرب وتأخر مدرسي .

ويوافق برانكو لوفيتشر سنة 1950 على وجهات النظر هذه . لكن اللغة المكتوبة هي أكثر تعرضاً للإصابة من اللغة المحكية ولكن التعويض صعب .

ويصف لوناي وهوزل الحالة العيادية بالطريقة التالية :

البداية عنيفة تسبقها الغيبوبة عادة وهي متزايدة بصورة استثنائية . وتكون اضطرابات اللغة المحكية ، في البداية ، بكمراً يجب أن يواجه بالتحريض وهو موجود أيضاً على مستوى اللغة الإشارية . وتعيق الكلمة أعراض التفكك

الصوتي وعقلة في اللسان خطيرة .

تعود اللغة إلى الظهور وتظل أفضل تنظيماً مما عند الإنسان البالغ وتتحسن بسرعة أكثر مما عنده (الإنسان البالغ) . وتخصر حبسة التركيب عامة الحالة أو المشهد ولا يؤتى على ذكر الأضطرابات الأخرى التي تعتري حال الحبسة عند البالغ .

ويكون الفهم جيداً ، الأمر الذي يتعارض مع اضطرابات التعبير . غالباً ما تكون القراءة مشوشة ويحصل تفكك في نظام الإكتساب (ويحافظ على قراءة الكلمات أقل من قراءة المقطاع أو الحروف) .

يقرب عمّه القراءة عند الولد الأكبر سنًا من عمّه القراءة عند البالغ ، والحفظ هنا هو على طرفي نقيض مع الحفاظ المذكور أعلاه .

وتضطرب الكتابة على الشكل التالي : كتابة تلقائية — كتابة إملائية — كتابة منسوبة . وعند الحفاظ على القراءة التلقائية يحدث خلل خطير في الإملاء يشمل مجموعات الصوات المركبة ولكن دون حصول اختلاط في الأصوات كما في الخلل الإملائي الخلقي ، وتُظهر الروائز ، فيما يخص الفعالية العقلية وفي نصف الحالات على الأقل ، الأمور التالية :

— خللاً حركياً إدراكيًّا في الحفظ وإنتاج المجموعات البنوية ؛

— ضغطاً في الفعالية العامة : يبشر التطور بالخير وتحصل استعادة اللغة في أقل من ستة أشهر وكذلك تراجع الأضطرابات المفصليّة وأضطرابات القراءة . وتحسن بمقابل ذلك الكتابة بصعوبة أكبر وفي مدة أطول . ويستمر الخلل الإملائي والبطء والشروع إلى مدى مديد . هذا المشهد المطمئن إجمالاً في تصحيح الأضطرابات يتعارض مع بقاء الأضطرابات العصبية التي يمكن أن تجتمع معًا (الشكل النصفي الجاني ...) .

وبالرغم من ذلك يبقى النشاط المدرسي هزيلًا ، وعمليات الإكتساب صعبة وخاصة في بداية الصفوف الثانوية . يكون الولد فاقد النشاط والحيوية منعدم

الإندفاع يحتاج إلى إطاره وتشجيع .

ويتغير المشهد تبعاً لعوامل مختلفة هي :

— امتداد الآفات بحيث تشكل كل العناصر المذكورة حالة متفاقمة هي أقل نكوصاً .

— ويحمل حصر الآفات على التمييز ، كما عند الفرد البالغ ، بين آفات سابقة وأفات لاحقة .

لا يبدو بنوع ، خاص ، أنه يوجد ، بحسب نصف الكرة المصابة ، حبسة أوّلاً . إنها موجودة ، سواء كانت الآفة إلى الجهة اليمنى أو إلى الجهة اليسرى ، وسواء كان الولد أعسر أو أمين ، الأمر الذي يحمل على الظن أن التخصص نصف الكروي بشأن اللغة لا يحدث إلا أثناء الطفولة علىبني تشريحية لم تميز لمدة طويلة .

3 . حبسة متعدد اللغات

— كان بيتر قد صاغ سنة 1895 مفهوماً وهو أنه خلال حبسة تصيب شخصاً متعدد اللغات فأكثر ما يتعرض للإصابة هي اللغات التي اكتسبت حديثاً في حين تبقى لغة الأم سليمة . أعيد النظر في هذا المفهوم وعدّ . وتركزت أعمال كثيرة حول هذه الواقع وخاصة أعمال ليرمييت وهيكайн .

يعتقد أن اللغة التي ظلت محفوظة هي اللغة الأكثر أهمية (وأكثر الأحيان اللغة التي تتكلمها الأم) الأمر الذي يقرب مما سنجده في فصل اضطرابات اكتساب اللغة عند الطفل .

4 . حبسة الصم البقم

— إنها حالات نادرة وربما كانت تلك اضطرابات أخرى غير اضطرابات الحبسة ، وتظل هناك ثلات ملاحظات : وملحوظة غراسيه (1896) حيث لا يستطيع الفرد التهجهة باليد اليمنى فيستعمل اليسرى . ربما كانت تلك بالأخرى عمها حركياً .

* ملاحظة كريتشلاري وهي صعبه التفسير وتعني شخصاً أصم أبكم جزئياً تلقى فوق ذلك ثقافة إصبعية للتalking ، تخلى عنها من أجل قراءة شفوية/ بتحريك الشفاه .

* ملاحظة دوغلاس وريتشاردسون التي تروي حالة فرد يعاني اضطراباً في التعبير بالتهجئة الإصبعية شبهاه بتعثر كتابي وحالة فهم ، عند آخرين ، لهذه التهجئة الإصبعية التي تقرب من اضطراب في القراءة .

5 . حبسة اللحن أو النغم

- إنها موضوع جدل طويل منذ أيام شارل فوا الذي كان يتتردد في أن يحسم بين عدم الدراية السمعية والعمه الحركي ، غير أن هنستن لاحظ حبسات نغمية ذات هيمنة حركية أو إحساسية .

لقد تَسْنَى لألجوانين مراقبة موريis رايلي المصاب بحبسة مركبة ، نموج ورنيك ، متوسطة الحدة دون اضطرابات شلل ولا عمي نصفي بل مع عنصر حركي ثابت من النموج الفكري الحركي . وبعد أن فصل ، بمساعدة طالب وطبيب أمراض عصبية وموسيقي ، ملاحظة المؤلف الموسيقي الشهير توصل إلى نتيجة أنه «من جراء الحبسة كما من جراء العمه الحركي الملازم لها تكون القراءة الموسيقية والعزف على البيانو واستخدام رموز اللغة الموسيقية أكثر اضطراباً من التعبير الإجمالي وخاصة التعرف إلى الموضوعات الموسيقية»

6 . حبسة الأدباء

- وهنا أيضاً استطاع آلجوانين أن يرافق ، على مدى عشر سنوات ، فاليري لاريyo المصاب بحبسة من نوع بروكا . لقد لاحظ عنده حفاظاً كاملاً على الحس الجمالي والذاكرة وحصافة الكاتب العظيم ولكن الآفة الحبسية جعلت منه «عجزاً عن تأليف الكلام» .

7 . حبسة الرسامين

- ويعكس ما لوحظ عند رايلي أو لاريyo وحطم حياتهما المهنية ، لقد استطاع أحد الرسامين الذي راقبه آلجوانين ، أن يتتابع عمله وقد ازداد كسبه

بالرغم من إلحاح اضطرابات التعبير عليه .

VI — تشخيص الحبسة

الحبسة في شكلها التقليدي المعروف سهلة التشخيص ، ما عدا في بعض الحالات : تميّزها بسهولة من البكم العصبي أو الذهاني بغياب الإشارات العصبية والمضمون النفسي الذي يظهر فيه هذا البكم :

— يبدو التشخيص في مجال الطب النفسي أسهل مما لو كان مع اضطرابات لغة المتعوّهين حيث يمكن أن تتدخل الحبسة ، ولكن مصحوبة عادة بل حتى غارقة باضطرابات مسلكية أخرى .

— وقد يختلط العمه القرائي لتناذر الشريان الدماغي وعمه المجال البصري أو الجداري بأنواع عمه القراءة البحث .

وقد يتعدد التشخيص فعلاً :

في حال حدوث حبسة ورنيك الهذيانية مع الإكثار من الإشارات ويمكن التردد في حال تناذر مرضي من نوع الهوس خاصة . إن تسمية الأشياء التي تطلب من المريض تساعد على استخلاص النتيجة ، وعندما تفرضها حالة من اللكتة لصالح عقلة لسانية ولكن :

— البصلي الخادع الألآن يخن ، فالصوت الأول الذي يطلقه يتبعه صوت مزفوري مشوش ويتحول إطلاقه السريع في البداية إلى آلة رتيبة .

— كلام المخيّني متقطع متواتر .

— للمصاب بمرض باركنسون نطق خاص نتوصل إلى التعرف إليه ويمثل غالباً إشارات أخرى من السلسلة الخارجية عن الهرم .

عند الولد . — لا نتحدث عن حبسة مكتسبة إلا إذا وجدت لغة مكتسبة وذلك بعد السنة الثالثة وعند حدوث خلل دماغي يمكن العثور عليه .

اضطرابات لغوية أخرى

I – اضطرابات لغوية في حالات الجنون

إن ما يجدر بنا أن نستعرضه هنا ليس ما نعانيه من اضطرابات لغوية خلال تطور الجنون الذهائي عند بعض المعتوهين بقدر ما نلاحظه من اضطرابات في سياقات جنونية أثناء تطور الشيخوخة .

1 . اضطرابات اللغة في حالات الخبال الجنوني لدى بعض المؤلفين القدماء . – وتميز بضحاياه في اللفظة واللغة الحديدة ، تصبح اللغة رتبة مقولبة مضطربة ومحضرة أكثر فأكثر مثل سائر النشاطات .

2 . اضطرابات اللغة في مساقات الجنون الأخرى . – وهي تمثل بفوارق طفيفة خاصة تميزها من الحالة السابقة بالرغم من أن الجدول السريري يظل قريباً منها .

أ) تشير ملاحظة تعثر الكلام ، على مدى التطور الجنوني للشلل العام ، إلى آفات من أصل سِفْلِسِفِي نشأت على المستوى السحائي - الدماغي .

ب) تظهر أثناء خبل الشيخوخة وبعد مرحلة مهددة خاصة تميز باضطراب خاص في التعبير (صوت أبيح مرتعش) تظهر ثرثرة كلامية فكرية وهذيان

حيث تطغى إواليات وتكرارات آلية ملحة . ثم يحدث نقص في المفردات يشمل أولاً أسماء العلم ثم الكلمات التعبيرية وأخيراً المفردات الحسية (حبسة نسيانية) . وبالرغم من أنه يمكن مناقشة سياق حسي يلاحظ بالطريقة ذاتها استخدام كلمات عامة (تصلح لكل مناسبة) للتعريض عن النقص وقد أوضح دو قال وأجور^١أغيرا أنه يلاحظ هنا ظاهرة مماثلة ، ولكن في الاتجاه العكسي ، لما يشاهد عند الولد في مرحلة اكتساب اللغة .

وأخيراً فإن دراسة لوظائف أخرى تبرز اضطرابات أخرى لوظائف رمزية .

ج) في حالات الجنون الضموري السابقة للشيخوخة . — وقد دعا هيد مرض بيک الناشيء عن ضعف متواز متتطور صدغي جبهي يُلم بنطاق اللغة ونصف الكمة الأكبر ، حبسة دلالية . وقد سجلت على هذا الجدول ظواهر ترداد كلامي ومصاداة وتأتأة وتردد مقاطع وكلمات وكثيراً ما اعتبرت هذه الظواهر الأخيرة من مميزات مرض ألزهایر .

د) ينشأ الخبل الناجح عن تصلب الشرايين في مواضع بؤرية ويظهر على شكل أعراض فجوية جنونية متزايدة تكون فيها اضطرابات الإنفعالية في الدرجة الأولى . ويمكن للمظاهر الفجوي أن يعطي مظهراً حسياً نموذجياً لاضطرابات اللغة ، الأمر الذي حمل دولاي وفيشو على استخدام الروائز للتعرف إلى هذه «الحبسة الكامنة» وعلى تمييز هذا الخبل الناشيء عن تصلب الشرايين من أنواع خبل أخرى تنكسية تصيب الطاعنين في السن .

3 . اضطرابات اللغة في حالات خبل الأولاد . — طالما سيطرت الفوضى في هذا المجال لأنه كانت تدرج ، كما بالنسبة إلى الكبار ، تحت هذا التعبير أشياء متفرقة . هناك ما يدعوه أولاً إلى تمييزها من ذهانات الأولاد حيث يطغى التنسك الإنفعالي على الجدول السريري . والتي إطارها هو أكثر دقة في الحاضر بالرغم من أن تطور الخبال الجنوني ، كما عند الكبار ، يبدو ممكناً وحيث يمكن هنا أيضاً ، من أجل استخدام تعبير قديم ، التكلم عن الخبال الجنوني .

إلاً أنه يمكن أن يوصف بالجنوني كل سياق يؤدي عند الولد إلى «انتكاسة عقلية متطرورة ودائمة عند ولد يتطور تطوراً عقلياً طبيعياً حتى بداية التطور الجنوني» ، ونذكر هنا لوناي الذي يضيف ، مع أكثر المؤلفين ، صفة «غير قابل للشفاء» إلى هذا النكوص إذا لم نحسب حساب الجنون الصرعي . إن التشوش ناتج تقليدياً عن إيكار الاضطراب وتسجل اضطرابات اللغة باستمرار في الجدول العام .

لا تستند الأوصاف القديمة إلى أي سياق معروف لأسباب الأمراض (جنون هيلر ، جنون سانكتس سانكتس المبكر جداً) . نعرف هذا جيداً في الوقت الحاضر ويمكن أن نعزل بشكل خاص :

- مرض شيلدر فوا مع شلل تشنجي تطوري للأطراف الأربعه واضطرابات في النظر واضطرابات في اللغة متأخرة تدرج تحت شكل تخلف عقلي وهي عبارة عن اضطرابات مفصليه .
- مرض فون بوغاريت المعروف بالإلتهاب تحت الحاد في مادة النخاع والحلب الشوكي التحجر المتتطور حيث لا تظهر اضطرابات العصبية إلاً بعد اضطرابات النكوص العقلي وبعد اضطرابات اللغة المتميزة بشذوذ في الكتابة ثم باضطرابات اللغة المحكية .

II — اضطرابات اللغة لدى المعتوهين

ستجد المعلومات اللغوية التي عالجناها حقولاً مختلفة للتطبيق كما ذكرنا ذلك . أول هذه الحقول هو الطب النفسي في دراسة لغة المعتوهين . ففي هذا المجال وإلى جانب علم الأمراض ما فوق اللغوية ثمة مجال لعلم الأمراض التي تمت إلى جوهر الألسنية بصلة كما يذكر ذلك لأنترى — لورا .

فالعلم الأول يعني أولاً بوصف موقع استعمال اللغة واستعمال (أو عدم استعمال) هذه اللغة ؛ ثم مظاهر اللغة التعبيرية التي لا تنشأ من خصائص مناسبة : السرعة والإيقاع والنبرة . ويعنى العلم الثاني ، أكثر مما يعني باللغة ،

بكلام المريض في كونه يختلف عن الكلام المألوف الاستعمال عند الأكثريّة الساحقة من الناس الذين يستخدمون لغة واحدة بنوع من المقابلة تبع من الأسلوبية الكمية .

تهتم هذه الابحاث بالسلسلة التركيبية ، من الفوئيم حتى الكلام المركب في مظهرية الشفهي والكتابي . وهي تعالج الدال السوسيوري (نسبة إلى دو سوسيور) عن طريق التحليل الصوتي للنطق الثاني ودراسة نظام التعارضات المناسبة ، كما في الوقت نفسه ، عن طريق وضع بيان بالكلمات . وتدرس كذلك البنية التركيبية ولكنها تواجه المظهر النموذجي واستخدام القواعد والمفردات وتزداد العبارات بالنسبة إلى الترددات السوية .

وتهتم الابحاث بالدلول في اتصاله بالتركيب من جهة مع تحديده المجال الدلالي للدلائل الأكثر استعمالاً التي يمكنها في مفهومها المستهجن أن تستعمل في مجالها المركب مرضياً ، ومن ناحية أخرى في تفحصه ، في كلام مسهب إلى حد ما تبعاً للتحليل البنائي للمدلول ، الطريقة التي بها يصل المريض الموضوعات ويسطعها ويعود إليها ثانية .

غير أنه يجب ألا تتوقف الملاحظة عند الدلالة المرضية للغة بل يجب أن تأخذ بعين الإعتبار أعراض السلوكات الأخرى للاتصال .

وإنه عند ذلك يجري الاهتمام بشمولية سلوك المريض ولكن مع ذكر بعض النقاط الدقيقة مثل الإيمائية واضطرابات السلوك والحركات الانتحارية إلخ . . . التي لا تقل عن غيرها أهمية على المستوى التشخيصي والعلاجي ، ولا يتوقف المرض النفسي عند مرض اللغة رغم الأهمية التي يعلقها عليها .

يشتمل التحليل بعد مرحلة جسدينفسية وعصبية وخاصة على المستويات العيادية وتأثير الأدوية ذات التأثير السليمة بطريقة موازية ولكن متميزة اصطناعياً ، يشتمل هنا ، على :

– المفردات التي تدقق في امتداد شمولها وغناها والكلمات المميزة

(المشوهة أو الحديثة الصنع) ؛

- قواعد اللغة .
- التركيب .
- الأسلوب الذي يستعمله الكلام .

ويجري هذا التحليل على أوضاع مختلفة :

- كلمات تستدعيها الأسئلة .
- كلمات تستثيرها الروائز .
- كلمات لدى قراءة نصوص معينة .
- لغة مكتوبة .
- وخاصة كلمة عفوية أو مهدأً لها بواسطة اختيارات تأثير العقاقير (ما دون المخدر والمنبهات) .

ويكتمل هذا التحليل بدراسة موازية للإيهائية ، وميزات الكلمة الصوتية ، وحتى بتسجيل اختزالى أو بتسجيل مغنطيسي . وعلى أي حال فإن النتائج لا يمكن استخلاصها إلاّ بعد أيام وحتى أسابيع من المناوشات .

ويجب الإكباب ، بصورة نهائية ، على دراسة اضطرابات اللغة في وظيفتها التعبيرية التي تتيح مقاربة مفضلة لعلم الجنون العقلي .

أول اضطراب ذكر تاريخياً هو إيجاد الكلمة الجديدة (سنيل 1852) ثم كلمات جديدة مع تركيب مشوه (فلورنوا) . إن التمييز بين الأطر المختلفة للإغماء التخسيبي ، للجنون المبكر وللفصام أدى إلى إيجاد الكلمة جلجة (أو تحوير معنى الكلمات) (كريبيان) وجنون الكلام المشوش (شاسلان) غير أن البحث اتجه بعد قليل ، إما نحو الأعصاب ، وإما نحو الاتصال بالهذيان وخاصة تحت تأثير التحليل النفسي .

وعلى كل دراسة للغة المعتوه أن تنظم لها (اللغة) بياناً بالمفردات وتنتبع في هذه الدراسة خطة راكامييه والتعليمات التي قدمها : هذا البيان هو قبل كل شيء بيان لغة الفصام ولكنه يمكن أن يعني ، دون أن نحدد ذلك هنا ، جميع

أطر الذهان العيادية .

وكل ظاهرة مرضية معزولة اصطناعياً تتضمن وجهاً مزدوجاً : عاجزاً وقدراً .

١. الوجه العاجز

أ) أخطاء النحو والتركيب

دراسة تحليلية . يمكن أن تجري باتجاه الاختصار :

— إما ، أوّلاً ، حذف بعض أصناف من الكلمات (أدوات ، ضمائر ، حروف عطف ، أفعال) . والكلام ، وإن اختصر ، يبقى مفهوماً كالأسلوب البرقي (التغرافي) مثلاً .

— وفي مرحلة متقدمة لا يبقى من أزمنة الفعل سوى زمن واحد أو تستعمل كلمة بدلاً من أخرى (كاستعمال اسم إشارة بدلاً من الضمائر الشخصية) .

— وفي الدرجة القصوى تنتظم الكلمات وتظل تحمل قيمة معنوية ولكنها تحول إلى كلام صعب تبعه يؤلف ما يعتبر مخالفًا لقواعد النحو .

وفي حالات أخرى تكون الصيغ النحوية المستعملة أكثر تعقيداً ومعناها متبدلاً ولكن الفكرة تصاغ صياغة أقل . إنها تستخدم الإيجاز النحوي الذي هو عبارة عن حذف كلمات أو جمل توضح معنى عبارة تظل تحفظ بمعناها الأساسية ، غير أن معناها يظل واضحًا متخذة شكل الإهمال أو النسيان . وهكذا تصاغ «الحقائق الأكاذيب» التي ذكرها بلولير تحت أشكال موجزات أخاذة .

أخيراً قد يحدث فصل تام بين تنظيم الكلام وتناسقه الزمني المكانى، وذلك عن طريق عكس الجمل وبروز ضمائر لا تعود إلى أي اسم سبق ذكره وتتوال خاطئه لزمن الفعل تؤدي إلى تفكك الجملة ووقف الكلام الذي تحطمه فكرةً تتبع دون مقاومة تداعي الأفكار .

دراسة توليفية . تجري هذه الدراسة لتجمّع أكثر اضطرابات ترتيب الكلام الذي يعبر عن فكرة .

كان كريپلان قد ميز قسم الكلام (كوسمول) من المعايير ولكن بلويلير يفضل وصف الاضطراب الذي يقوم على التعبير الغريب أو على صياغة كلام جديد مؤلف من جذور صحيحة ولكنها محرفة وملتوية مغلوطة التركيب .

تدخل هذه الاضطرابات في الإطار القديم لفساد التفكير أو «الكلام الجانبي» الذي من أبسط أشكاله إيدال كلمة بأخرى ومن أعقدها وما ينذر بتطور مزعج هو الجواب بجانب تناذر غانسر .

تلقي هذه الاضطرابات بوضوح في التشوش الكلامي الذي تحدث عنه كريپلان وبلولير والذي لا غموض فيه سوى مظهره وكلام مرتبك متباين تبرز منه شذرات مفهومية . تلك هي اللجلجة (أو استخدام الكلام لغير المعنى الذي وضع له) التي يجب أن تفهم بطريقتين .

إنها بمفهومها الدقيق لغة غير مفهومية من ناحية تجمع كلماتها المستعملة الشائعة عامة ، ويمكن أن شبها بالجنون النشاز الذي ذكره شاسلان وتتوافق على مستوى النتاج الكتافي ، مع الكتابة الفصامية .

وفي مفهومها الأوسع يمكن أن تعتبرها بلجلجة كل مرة لا تعود اللغة مستعملة بطريقة دقيقة وتمثل على المستوى الكلامي التفكك الانفصامي الظاهر .

ب) تحريف وظيفة اللغة . — وفي هذه الفئة الثانية من الاضطرابات ، وظيفة اللغة ذاتها هي التي تختل وليس اللغة وحدها التي تختل بالنسبة إلى الفكرة التي تريد أن تعبر عنها . يصبح الشخص «آلة متكلمة» تطحن المادة الكلامية بلا هدف .

أكثر هذه الاضطرابات إعداداً هو التفسير الفيلولوجي (فُنْرُسْدورف) وهو بحث يعي الطابع الشفهي البحث للكلمة التي تفهم أبناء الحديث مع شرح

ونقد علنيين لعناصرها التركيبية . يشمل هذا الشرح طابع الكلمة الشفهي وليس الطابع الدلالي كما يشمل أيضاً عرضاً ميزتها الصوتية أو الحرفية .

وفي مكان آخر يدور الحديث حول الكلام المففي والتوريات التي يتميز طابعها الفصامي بالنسبة إلى كلام المهووسين أو الأسواء ، بطابعها الإلزامي وليس الهزلبي إذا ظلت التقنية المستعملة هي هي .

يجب أن نميز من التكرار الآلي ومن التسمم بواسطة التنازرات العصبية : المصادة التي هي ترداد مباشر وأمين ، عبشي وألي لكلمات أو جمل طرقت المسامع . إنها رد مرضي لتقليد الحركات وتصدية تنسيق الحركات الفصامية .

وهي قد تعم اللغة مسببة البغبغة (البغائية) وتدخل في نطاق القوالب الكلامية ، تردادات متسلقة لكلمات منفردة أو مجتمعة بطريقة لا تتبدل . وقد تكون هذه التردادات ذات طابع منظم رتيب وألي وتكون إما ترداداً دون توقف لقوالب كلامية وإما استعادة صيغ ثابتة لا تتغير .

واللغط هو ترداد فوضوي لكلمات أو جمل عارية من المعنى أي معنى يسلسلها ، بشكل حديث ، معتوهون مجبرون على الكلام بطريقة لا تقاوم استناداً إلى ما يقوله كالبوم ، ويدعوها شاسلان لازمة مبهرجة . إن ميزاتها الوحيدة الثابتة التي تتناقض مع الفراغ الصوتي للنص هي الأداء المضخم والنغمة المغناة أو الشجية والإيمائية .

يجب أن يُميّز اللغط بعنابة من تذمر معتوهي الشيخوخة ومن جلجلة بسيطة لكلمات ذوي الجنون المبكر أو الفصاميين .

2 . الوجه الطافي

أ) لغات مولدة . — هذه اللغات التي دعاها ياسبرز «اللغات الخاصة» تتميز بطاقاتها التعبيرية وبلأ تواصليتها المتطرفة محققة الوجه الإيجابي للاضطرابات الذهانية اللغوية ، وتكون ، في الدرجة الدنيا ، على شكل لغة يطغى عليها الرمز ، أي الصورة . لا يمكن فهم هذه اللغة إلاً مفسرة كاحلم بدءاً باللغة المزوجة الخاصة بالسوداويين مثلاً . وصولاً إلى اللغة المجازية لبعض الفصاميين .

ويتوصل ، في مرحلة متقدمة ، إلى استدلال زائف (استخدام كلمة في مفهوم جديدة أو محرف) .

التعبير الجديد هو بالمعنى الدقيق كلمة جديدة ولكنها تستخدم غالباً لتعني الاستدلال الزائف والتعابير المستحدثة . تصاغ الكلمات الجديدة لغرياً انتلاقاً من موضوعات أو صفات تتسم عادة إلى لغة الأم أو إلى لغة مكتسبة وذلك بتشوبيها بتبدل الأحرف ، بتزويقها ، بالحاق سوابق أو لواحق بها أو أيضاً بتكثيف الكثير من الكلمات ، كما يمكن أن تنشأ عن كلمات محولة (من موصوف إلى فعل مثلاً) ، أو حاكيات صوتية أو أنها مستنبطات صوتية بحثة .

يجب أن **تُميّز** الكلمات الجديدة تدعى خاملة (سيغلاس) ذات طابع متغير مع حث الشخص الذي يلفظها ، من الكلمات الجديدة تدعى عاملة ميزتها الأساسية أن تكون معبرة . وتكون عندئذ ثمرة الفكرة الهاذية ، وهي إما تبرز فجأة على أثر إيحاء لا يقاوم وإنما **تُملّى** بطريقة هلاسية في صميم الخبرات الهاذية ، وإنما أيضاً **تُعدَّ** في مرحلة التأمل المنظم الذي يلي الخبرة الهاذية .

ترسخ الكلمات الجديدة مع الزمن بمقدار ما يكون الهذيان منظماً . ويعين الهدف المركزي للهذيان (الكلمة الجديدة تقول كل شيء ، سيغلاس) ، تمثل هذياناً واحداً أو هذيانات كثيرة ولو قديمة ترك أثراً وراءها ، لا تتغير إلا باكتمالها أو بتداعيها . . إنها كالفتح الذي يفتح باب الهذيان ، لا تبدو دائماً جاهزة ، فكثيراً ما تحتاج إلى مقاربة متأنية ، غالباً تكون كثيرة العدد ، تشكل لغات جديدة الصياغة غمز فيها فنات كثيرة .

ـ اللثلاث الكاذبة المكونة من تشوهات نظامية والتي تذكر لغرياً بلغة اصطلاحية أوجدت استناداً إلى إواليات مختلفة كإضافة منظمة لبعض الأحرف في أول الكلمة أو في وسطها ، الحاكية الصوتية في وسط الجملة (ثرثرة مركل) ، إدخال أحد الأحرف في صلب الكلمات المقروعة أو المكتوبة إملاءً في حالات الجنون المبكر (قراءة تستبدل فيها الأحرف ، كتابة كلمة بدلاً من أخرى ، كما ذكر بوبيون) أو بالعكس حذف بعض الأحرف .

ويكشف هوس الكلام الذي أفرده لوناك عن نية لُعَبْية واحدة . إنه مجموعة من المظاهر الكلامية المستحدثة الصنع مجموعة دون أي اهتمام بالتركيب ومجردة من أي تماسك أو أي معنى خاص أي من المفردات . إنها لغة لا معنى لها سوى المعنى اللعبى ، لا قيمة توصيلية ولا معنى لها بالنسبة إلى قائلها أو إلى سامعها ، يسهلها التحرير وتوجهها قواعد التشجيع المتغيرة كالأفكار الهديانية .

واللثالة أو لغة المتعوهين الأكثر ندرة هي توليد لغة إرادية بوعي من المريض (غالباً ما يكون ذهانياً هاذياً ، مجذون عظمة أو مضطهداً) بخلق لغة جديدة . هو وحده الذي يتكلمها مغنىاً على التوالي هذه اللغة المخترعة ، يدخل فيها مفردات ونحواً خاصين ثابتين بسيطين عامه ، ويمكن تفسيرها .

ب) الأساليب - في تباينات بسيطة في الأسلوب صعبة التحليل يظهر أحياناً الجنون الذي يؤدي إلى خلق شعرى مزيف أو حتى شعري . ويتخذ هنا إحساس الطبيب النفسي الذي يوجه إليه الكلام قيمة عيادية عالية . يلاحظ عدة أساليب :

- أسلوب الإحجام الheroïque التلميحي .
- أسلوب المصاب بهلاس الأضطهاد المضخم الحشوي .
- أسلوب المس الخفيف ، الركيك التركيب الغني بالمفردات .
- أسلوب المكتشب ، الغث المتردد .
- أسلوب الفصاميين خاصة الذي يتميز بالتصنع الإنطوائي ، بالغرابة ، بالدعابة المثيرة للقلق حيث يمكننا أن نميز أساليب توصف بال GAMME المشوشة تستعمل الموصفات على نطاق واسع .

ج) درجات التفكك . - تبدأ من غرابة الأسلوب حتى الخلط المشوش من الكلمات العارية من المعنى ، من اللغة الواضحة التي لا يفهمها السامع وحده إلى اللغة المفككة التي لا يفهمها من يتكلمها أيضاً . إذ يتذرع تحويل الثانية إلى تحويل دلالي رعا في حين يكون بالإمكان تحويل الأولى وربما كانت مفهومة ، الأمر الذي يمكن استخدامه على صعيد العلاج . ويلاحظ أحياناً انفصال بين

اللغة المكتوبة واللغة المحكية ، ويجب التذكر خاصة بأن اللغة تكون مضطربة الشكل بقدر ما تكون هذيانة المحتوى .

3 . قيمة عيادية وتحليل مرضي نفسي

– تنطبق جميع الاضطرابات المذكورة ، مع بعض الفوارق ، على الأطر المختلفة المذكورة عادة على صعيد العلاج النفسي ولكنها تتخذ كل معناها التشخيصي التوقعى ضمن إطار حالات الانفصام . يمكن أن نميز بشكل مبسط :

– الفئة الإغماضية حيث يدخل الكلامي والخطي والصوتي والقولبيات الكلامية والثرثرة وكلام المتعوهين وتتاذر غانسر وخليط مشوش من الكلام .

– الفئة الذهانية التأويلية التي من أجزائها الأساليب الفصامية واللجلجة وكلام المتعوهين .

ويكون من الممكن ، نتيجة هذا الواقع ، ملاحقة تطور فصامي يعنى أو باخر تبعاً لهيمنة هذا العنصر أو ذاك من كل فئة .

وحصلت بعض التشوشات بين اضطراب اللغة العصبية واضطرابات الذهانين . ولا يمكن التمادي في إقامة التشابه بين الحبسة واللجلجة كما بين التورية والإسهاب وبين شخص يسيء التكلم وأخر يتكلم « بطريقة مختلفة » .

ومن الضروري دائماً إعادة إدراج مفهوم أن الكلمة الجديدة ، مثل اللجلجة ، ليست خطأ ولكنها التعبير عن طريقة وجود جديدة ، الأمر الذي يجعل اللجلجة الفصامية غير قابلة التقليد (دللون) .

إن دراسة الكلام الحديث يشبه الدراسة اللغوية لكل لغة في تطورها وانحطاطها مع الاعتراف بمستحدثات ملهمة وأخرى مهيبة ومع تتبع طريقة التعبيرية المتنامية وفي الوقت نفسه تتبع طريقة الانحدار في السلم الفردي أو الثقافي لمستويات التطور الفيلولوجي . ويحصل هذا الارتكاس في الآن عينه في مجالات النشاطات وال فكرة . يمكن إجراء تحليل اللجلجة الفصامية

تحليل الأحلام . والمريض الذي يستطيع أن يقيم صلات جاهزة مع الآخرين يوجه اهتمامه نحو المادة الجامدة في اللغة التي يسعى إلى استخدامها ، ليعبر عن تجارب عاشهما أو عن مفاهيم لم تألفها اللغة (كما يفعل وبطريقة مختلفة : الشاعر والfilسوف أو العالم) مستخدماً الاستعارة التي لا تعود صورة بيانية بل تصبح فكرة هاذية . اللغة الذهانية هي ، نوعاً ما ، «رفض الوعي» الذي يجهد الأطباء النفسيون الذين ترسوا بالتحليل النفسي أن يؤوّلوه .

4 . معنى هذه الاضطرابات اللغوية

— تعتبر اللغة عند الذهاني ، بشكل عام وبصورة نموذجية عند الفصامي الذي يستخدمه كمثال للوصف ، انعكاساً لعالم خاص نستعرضه تحت مظهر مزدوج :

— مظهر الاتصال المفارق .

— مظهر الرفض أو الاستبعاد اللاكاكي (نسبة إلى جاك لakan) .

يجب أن يوضع كلا هذين المظاهرتين من خلال تغيرات اللغة التي أشرنا إليها .

أ) الاتصال المفارق . — دعي هكذا بتأثير من أعمال المدرسة الأميركيّة في بالو آلتو .

يقيم الفصامي الراشد مع الآخرين هذا النوع من الاتصال الذي كان قائماً منذ الطفولة مع محبيه ، مع أهله بنوع خاص . يهدف الاتصال المفارق إلى رفض ما يجري عند الآخر وهو مناقض للإقرار الذي يعطي حقيقة نفسية تجسّد ما يكابد الولد ، ما يؤكد وجوده . يهدف هذا الرفض إلى نزع أية قيمة ، أي معنى لكل ما يصدر عن الآخر ، والفصامي الذي لم يتعلم من والديه سوى هذا النموذج العلاقي ، يكرر ما تعلمه فيما بعد بلا هوادة . وقد يكون هذا الرفض بارزاً يشمل العيشة المدركة المباشرة ، وبطريقة أفضل إعداد ما يمكن أن يشمل أيضاً إدراك حقيقة الآخر أو أنه يؤدي كذلك إلى طرق مسدودة أو

إلى تناقضات . فهو يحصر الولد في موقف يصعب التحلل منه ، مؤلف من عنصرين متناقضين تمام التناقض . من الممكن أن تبث رسالتان متبايانة ولكن غير متواجهتين لأنهما لا تنتهيان إلى غط لغوي واحد ، إحداهما ظاهرة والأخرى كامنة .

المفارقة هي عملية ذهنية تجمع قضيتيين متناقرين ترتد الواحدة على الأخرى دون أن تتجابها . قد تسجل المفارقة في نظام فلسفى منطقى أو في دعاية الحال وقد تصادف في الحياة العادلة كما تذكر في نظام التواصل الفصامى . وهي تختلف عن التباین الوجداني ، حيث تكون قضيتيان متناقضتان في شكل نزاع ، بكونها تجمع بين أمرین متناقرين وليسَا متعارضين .

ويصبح هذا النظام التواصلى وحده ، عند الفصامى ، غط اتصال مع الآخر ووحده منبع لذة ووحده نظام إعداد داخلى . وهذا النظام ، هو مقاوم بكليته للصراع ويقوم هذا النموذج من الدفاع بعمله ، إذا تلاشت جميع أنماط الدفاع ، في مواجهة حالات القلق الخطيرة . نصادفه في الاتصال الذى تحاول إجراءه مع الفصامى وخاصة في الاتصال الذى يجري بواسطة اللغة .

ب) الرفض أو الإقصاء . نظراً إلى الأهمية التي يعطيها لakan لـ^للغة فمن الضروري أن نشير هنا هذا المفهوم .

يحدده لاپلانش ويوبوتاليس على أنه «استعمال أدخله جاك لakan كإوالية خاصة توجد في أساس الواقع الذهانى ؟ إنها تقوم على رفض أولى (للدلائل) الأساسي (على سبيل المثال : فطحل الذّكر بكونه دالاً على عقدة الخصاء) خارج المجال الرمزي للشخص . يختلف الإقصاء عن الكبت من ناحيتين :
— «لا تندمج الدالات المقصاة أبداً بطوية الشخص» .

— «وهي لا تعود من «الطوبية/ الباطن» ، بل إلى صميم الواقع ، وبالاخص في الظاهرة التخيلية» .

وترك أن اللغة ، الموجّهة لما يُسمى الدالات الأساسية ، توضح هذه الإوالية .

إن خصوصيات لغة الذهانين التي أتينا على ذكرها (والتي يجب أن تحاول فك رموزها كلغة غريبة كما يقول راكامييه) تبدو نتيجة لذلك ، إذا نظرنا إليها ؛ تابعة لمفاهيم الاتصال المفارق والإقصاء ، وكأنها تخضع لقواعد خاصة تصنع منها فرادة هذه اللغة وتعطي ما فيها من كثافة «لكلام الفصامي» .

III — الْبَكْم

ويعني ذلك غياب اللغة الموجودة دون تعدد دماغي ، وبالتالي نتيجة زوال التجلّي الذهني . ويظهر عند الطفل أكثر إرادياً مما عند الكبير .

هو ، عند الكبير عادة ، نتيجة ذهان ويمكن أن يُصنَّف مع اضطرابات اللغة المختلفة عند المعتوهين الذين مر ذكرهم . ونادرًا ما يظهر في إطار عصاب الكبار إلا في بعض الحالات الهستيرية الخطيرة القريبة من الذهان .

والطفل ، على عكس ذلك ، يلجأ باختياره إلى الصمت ، ويعزز لوناي ، بحق ، حالات الْبَكْم التي تعيّري الأفراد الذهانين أكثر مما تعيّري الْبَكْم ويلاحظ الْبَكْم عند الأولاد الْبَكْم بفعل خلل عاطفي عصابي .

1 . الْبَكْم العصابي

هو عرض لا تقبله البيئة بسهولة وقد يكون :

— جزئياً أو انتقائياً تصحبه بعض الظواهر ، لوحظ ظهوره منذ مدة وهو يغسل المكتسبات المدرسية والاجتماعية . ويظل الحوار مع الأم ممكناً غالباً ويضطرب الجو العائلي بشكل عام .

— وفي الحالات الاستثنائية يكون شاملأً ، وتشير بعض الملاحظات إلى مدى يدوم أشهرأً ، الأمر الذي يستدعي اللجوء إلى المعالجة غير الكلامية ، إلى الرسم بنوع خاص .

2 . الْبَكْم الذهاني

لقد تحدثنا عنه بإسهاب في معرض حديثنا عن ذهانات الأطفال .

بين الثالثة والستادسة من العمر يشير التشخيص السريري إلى تشخيص قريب من الحالة الإنطوانية مع فارق أن اللغة التي تظهر مع مكتسبات أخرى تزول بزوالها .

وبعد السادسة من العمر يكون حدوث البكم أكثر ندرة وكثيراً ما تسبقه اضطرابات خاصة في اللغة ، ويشكل هذا الإطار حالة انتقالية مع فصام اليافع أو البالغ.

IV – اضطرابات اللغة وداء الصرع

سنذكر بصورة عابرة تغيرات اللغة التي يمكن أن نلاحظها في حالات الصرع المزمنة وكثيراً ما تكون المستحدثات الطبية مسؤولة عن ذلك .

ويمكن أن يلخص الجدول السريري – أو وصف حالة المريض – ببطء التفكير واللزوجة الذهنية وتظهر التصاقية الشخصية في هذه العلاقة التي هي اللغة .

قد نجد أنفسنا ، وفي شكل خطير ، أمام اضطرابات ذهانية أشد خطورة تتصف بالفساد وبالتطور الذهاني أو الجنوني المزيف مع اضطرابات في اللغة خاصة وبالأطر المرضية .

وغالباً ما نلاحظ ، مع مسلك علاجي جيد التنظيم ، معكوسة جميع التشوشات .

يجب التحدث خاصة عن مشاهد انتقادية صرعية تؤثر في اللغة .

١. عند الولد

– ثمة بعض النوبات الصرعية تبدأ باضطراب في التعبير الكلامي مع ترداد غير منضبط لكلمة ، للفظة ، لعبارة ، الأمر الذي أثار النقاش حول القرابة بين الصرع والتتمة .

زد على ذلك أن غيبوبة عابرة ، خاصة بالصرع لدى الولد ، يمكن أن

تحدُث ، في النشاط اللغوي إنها تعطيل قصير للوعي مع توقف نشاطه الموجود ، تعطيل بنوع خاص فيما يعني اللغة المكتوبة كما أوضح ذلك لوناي ورانبو بخصوص الإملاءات .

وأخيراً هناك صعوبات تشخيصية تشير لها الأمراض الدماغية التشنجية التي يؤزّمها نقص اكتساب اللغة تصل إلى حد البكم الخلقي الحقيقى أو إلى لغة يشوهها عسر الكلام مع حاصل ذكائى أقل من المعدل الوسطى .

2 . الصرع مع تعبير حبسي . – إنها ظاهرة لا تحدث إلا عند الكبار ، عرَفَها آلاجوانين بـ «حبسة انتقالية نلاحظها إما في المرحلة البدائية لبعض أنواع الصداع ، وإما مثل نَسْمة (شعور مسبق بنبوات الصرع) أو حتى كمعادل صرعي » .

لا يمكن أن يدرس الصرع مع التعبير الحبسي من الناحية المرضية بسبب قصره ولكنه يثير اهتماماً عظيماً بشأن الموضعية . تشمل تشوشات اللغة التعبير الشفهي (انحباس الكلام) وتؤدي إلى حبسة . وقلما يكون الاضطراب الذي يلخصه عدم فهم لغة الآخر استقباليًّا .

وثرّة حالة خاصة ، هي حالة التأتأة ، وقد تحدث عنها آلاجوانين وكاستينيه وسابورو .

هذه النوبات الحبسية هي عادة متّائية عن دمل في الدماغ وتنطبق على التائج التي توصل إليها بِنفيلد بالتحريض القشرى .

الفصل الرابع

اضطرابات اكتساب اللغة

I – اضطرابات اكتساب اللغة دون علل

حواسية أو عصبية واضحة

1 . الاضطرابات المألوفة

– هذه الاضطرابات هي تلك التي نميزها عفويًا إلى حد ما ، من الاضطرابات الخطيرة ، تلك التي توجد أو وجدت فيها بدايات لغة قبل السنة الخامسة من العمر . إن ملاحظة على مدى طويل هي وحدتها تشبع الحصول على استنتاجات على المستوى التشخيصي . وكذلك نميز ، على مستوى طويل الأمد ، مع كليمون لوناي :

(أ) تشوّهاً لغوياً في الطفولة الأولى (من ستين إلى خمس) . – إذا كان ما ترددت البيئة المجاورة ، بالنسبة إلى ظهور التلغّة عند الطفل وظهور الكلمات الأولى ، يرقى إليه الشك دائمًا ، فالأمر الأكيد هو أن تقدم اللغة الشفهية الذي يلاحظ عادة بين السنة الأولى والستة الثانية ويؤدي إلى الجمل الأولى المؤلفة من كلمتين أو ثلاث ، لا يظهر أبداً . فالولد يكون في الثانية أو الثالثة من عمره لا يزال عاجزاً عن الكلام .

غير أن ثمة لغة إشارية تصحبها أصوات ذات مظاهر فونيسي ، لغة موسعة

تقلص مع ظهور اللغة الشفهية . يؤدي وجودها العابر سريعاً إلى اضطرابات انفعالية و يجعل اللغة الشفهية تظهر في حدود السنة الرابعة من العمر .

وقد تكون لغة خاصة خالية من المعنى ولكنها مزودة بتغيرات نغمية وهي تفسح في المجال كذلك مع الزمن للغة سوية .

إن طريقة التعبير الشفهي ، لدى المُشَوَّهِ الكلام ، تخضع لقواعد التبسيط والتسهيل . وبال مقابل يكون الفهم رائعاً باكتساب اللغة الداخلية الذي يجب أن يسبق التعبير الشفهي يكون قد حصل .

إن جدولأ كهذا يفرض على الأهل القضاء على التأثر العقلي وعلى ضعف السمع ، مستعيناً بالمراقبة العيادية وبالرائز وبالفحوصات الخاصة .

ب) التأثر «البسيط» . — لقد رأينا التطور الناجح للعديد من حالات العجز خلال الطفولة الأولى وقرر كذلك بعض الحالات خفية ولا يعثر لها على أثر ، إلاً في بداية المرحلة المدرسية ويكشف الفحص حينذاك . في حدود السنة الخامسة من العمر صعوبات من تمييز الفوئيمات وتنظيم الكلام . وتكون الخد الفاصل مع الحالات التالية أي عسر الكلام .

ج) حالات عسر الكلام . — استعمل لوناي هذه الكلمة كما استعمل آجورياغيرا حالات تكون اللغة المتأخر والناقص ، دون أساس لعاهة عضوية تكتشف سريرياً (يستعملها لوشنينجر وأرنولد تحت شكل آخر) . وهنا أيضاً يكون التطور متغيراً ومن المناسب مرحلياً أن نقسم تطور الأشياء وخاصة تطور اللغة في وجهها الكلامي عن حالات عسر الكلام الوظيفي إلاً بين السنة السادسة والسنة الثامنة عندما يسمح مستوى لغوي معين كاف بتبادل الكلام . فهذا النوع من الاضطراب يدعوه المؤلفون الألمان «شتالمن = Stalmenn = ويتحدثون عن مظہرین منه أو عن شکلین :

— الشكل المحرك الأكثر تكراراً ويرافقه نقص في النمو الحركي ؟

— الشكل الحواسى الذى يعزونه إلى عدم نضج في الجهاز السمعي .

هذا التمييز لا يأخذ به لوناي الذي يفضل القول إن الأمر يتعلق باضطراب شامل في التعبير الكلامي المكون من تعابير مُؤْتَمَّة ومن فقر في المفردات ومن كلمات بسيطة ، وتنظر الأخطاء ، على مراحل قصيرة ، في تكرار الكلمات الأقل انتشاراً ، يمكن إظهار الاضطراب باستخدام مقاطع عارية من المعنى مؤلفة من حرفين أو ثلاثة . وهذا يتحاشى اللجوء إلى الذاكرة البحثة ، والسيدة بوريل ميزوني التي اقترحت نموذج الإعاقة السمعية الكلامية تتحدث عنها عند الأطفال ، وقد أوضح آجورياغيرا أن هذه الظاهرة هي الأطول مدى .

ويبين هذا الاختبار السمعي الكلامي صعوبات في تنسيق الحركات وخاصة صعوبات في التمييز المعرفي الحسي بالرغم من أنه يصعب تمييز هذين العاملين .

ويرى لوناي ، في كل الحالات ، في هذا التردد التنسيق الحركي والإدراك الحسي المعطى الأساسي لاضطرابات اللغة .

اللغة غير كافية وهي أحياناً عديمة التنظيم كلياً . وقد جرى تبيان هذا الأمر في تجارب بسيطة . ولكن هذا النقص يمكن أن تموهه كلمة كافية تطورت تطوراً عادياً .

إن فهم الكلام ، بالنسبة إلى أجورياغيرا ، يتتطور نسبياً بإعادة التربية جيداً . وهذا من الصعب تقييمه ولا يحدث إلا بتحاشي اللجوء إلى الإيحاء وإلى الإشارات بتدرج الصعوبات ويعبر عن التمييز بين الفهم الكلامي والفهم الفكري الشامل ، وعلى القسم الكلامي من اختبار ويستك أن يكمل التقصي .

أخيراً ، إن إعادة تربية المصاين يعني الكلام يجب أن تأخذ في الحسبان العوامل العاطفية ، وأن هذا العجز اللغوي والمناخ العاطفي العائلي الاجتماعي يتفاعلان فيما بينهما . ولا بد من التنويه إذا «بالموقف الكلامي» للطفل الذي يعبر عن شهوته الغريزية ، عن رغبته في الكلام التي هي ضعيفة عند المصاين بحسبة الكلام .

إن دراسة رسوم هؤلاء الأولاد تنطوي على الكثير من المعاني كما أوضح أنزيو وبوشيه وفيللواشر . لقد قرروا ما بين اللغة المكتوبة واللغة المحكية كونهم على علاقة بمؤسسة بياجيه للوظيفة الرمزية أو نظرية الرموز .

إذا كان علينا أن نعرف حدود روائز الذكاء (فيشرل ويلتشو) فإنها تكمل التقييم العيادي لإحدى حالات عسر الكلام . ويجب أن تكرر عند الحاجة وعلى مدى طويل كل مرة يباشر بإعادة التثقيف . ومن خصائص نتائج هذه الروائز أن تعطي رقمًا أعلى في التجارب الإنجازية (الأعمال) منه في التجارب الكلامية وهذا التدني في حاصل الذكاء الكلامي ، إذا كان له أسباب أخرى ، هو ناشئ عن عاهة كلامية .

من الواضح أن لهذا الأمر نتائج مأساوية على التدريب المدرسي ، ويدو أن هؤلاء الأولاد ، في حدود العاشرة من العمر ، لا يبلغون درجة تقبل العمل الجراحي التي يقول به بياجيه ، ولا يتحقق الوصول إلى معلومات تجريبية ويكون المستقبل قائماً . ومن نتائج ذلك صعوبات عظيمة تعرقل اللغة المكتوبة . ويصبح البعض عاجزين عن القراءة بشكل دائم ، وتعانى الأكثريّة صعوبات جسيمة في الإنشاء والتأليف .

د) عوامل مرضية . — في الواقع ، إن الاضطرابات التي تحدثنا عنها تنتجم عن مجموعة من العوامل المختلفة أكثر مما تنتجم عن أسباب . وهذه العوامل هي إلى حد ما واضحة وتحتاج إلى أن يُبحث عنها وتُقيّم نظراً إلى أهميتها ، وذلك دون أن تستثنى بشكل منهجي عوامل أخرى لأسباب مدرسية .

أ- عوامل عاطفية وانفعالية . — إنه لمن الصعوبة بمكان ، غالباً ، التدقّيق فيما إذا كانت هذه العوامل هي سبب الاضطراب أو نتيجة له . يمكن التحدث عفوياً عن كلّ من بعض هذه العناصر على انفراد :

— الحماية الأمومية المفرطة . — أي عندما تحول الأم ، استجابة لرغبة لوابعية في إبقاء ابنها «صغريراً» ، دون كل مبادرة منه وكل تطور . إن وضع الأم هو أكثر الأحيان متناقض إذ تحدوها ، بالمقابل ، رغبة معاكسة وهي أن ترى ابنها

يتقدم وينمو وأنه يجب عليها توجيهه وتشجيعه .

– المسلك الرافض . – وبالمقابل إذا كان المسلك الرافض نادراً ظاهرياً ، إلا أنه موجود متقدعاً بظاهر المثل السابق . ففي الحالة الأولى لا تتم العلاقة بين الأم والطفل إلا بطريقة عدوانية تتكرر مع الغرباء .

يظهر العجز على مستوى اللغة في جدول أغنى حيث يوجد الغضب واضطرابات النوم واضطرابات السلوكيات العاصرية أو الغذائية . يبرز القلق على مستوى اللغة ويترجم «بكبتها» كما عبر عن ذلك پ . مال ، وفي الحالة القصوى توجد ظاهرات ذهانية حقيقة .

ولكن الرفض يظهر فيما سوى ذلك بشكل الحماية المفرطة . والتردد إلى المدرسة ، الذي يغير الوضع في حال الحماية المفرطة البسيطة لا يحسن الااضطرابات عندما لا يوجد منها حالات خطيرة . إن موقف الأم في هذه الحالة هو متناقض بشكل خاص وقلق إذ يعتريها شعور قوي بالذنب ولا يستطيع الولد مواجهتها إلا بهذه الطريقة الرافضة لكل اتصال شفهي .

وقد يقترب أحياناً الإهمال المسؤول عن الااضطرابات من الرفض (احتلال التوازن العقلي ، ظروف اجتماعية اقتصادية سيئة . تفكك العائلة) ، يجب أن تكون كلٌ من هذه الحالات موضوع دراسة خاصة لأن للإجراءات التي يفرضها هذا الأمر من الخطورة أكثر مما يمكن أن يظهر ، فقد تكون بحد ذاتها من مسببات المرض .

وكثيراً ما يكون إيداع الولد في المصح العقلي هو الإجراء المتخد من قبل الخدمات الاجتماعية وقد يكون أحياناً بطلب من الأهل . وإذا لم يكن إدخال الطفل إلى المصح مضرًا بحد ذاته ، إذ يوفر الوسط الجديد علاقات طيبة للطفل ، فهو غالباً ما يكون للأسف «متعددًا» ومن شأنه (أي الوسط الجديد المتعدد) أن يجعل ظروف الطفل المستقبلية أكثر ضبابية وغموضاً . وقد يؤدي هذا الإيداع ، في أقصى حالاته ، إلى داء المصحات الذي تحدث عنه سبيتز أو إلى تنادر نقص عنابة الأم الذي حدّته السيدة أوبيري .

ويمكننا أن نميز في هذا التعداد مفاهيم مهيمنة :

— ففي الستين الثانية والثالثة تكون الأم هي المحور الذي تدور حوله ولادة اللغة . إن موقف الأم هو وبالتالي أساسي والاهتمام بالأم هو أكثر إلحاحاً من الاهتمام بالطفل .

— يمكننا أن نذكر ، بشكل مبسط ، بين الستين الثالثة والخامسة ، ثلاثة أوجه عيادية لدى الطفل .

* قصور لغوي معزول و موجود إلى جانب نمو عاطفي نفسي عادي .

* قصور لغوي مشترك مع اضطرابات في مجالات أخرى .

* قصورات قرية من ذهان الأطفال .

وكل قصور يتطلب أفضل المواقف العلاجية ملائمة .

ب - عوامل بيئية . — يلعب الوسط المحيط دوراً عظيماً في اكتساب اللغة و اكمالها عند الطفل . إذا كانت البيئة العائلية المشجعة تفضل عادة على أوساط أخرى مثل دور الحضانة ، فإن اللجوء إلى هذه الدور ، بسبب الضروفات الملحقة ، لا يمكن تفاديه . ومن دراسات بورلنقام وأنا فرويد تولدت مواقف مختلفة ويدو من المحم أن تقديم المشورة إلى الذين يقومون على دار الحضانة ، على صعيد علم النفس . فهذه الجهدات التي بذلت أثاحت الحصول على تطورات عظيمة في اتقان اضطرابات اللغة .

غير أن الوسط العائلي ليس كل شيء ، لقد أظهرت دراسات عديدة اتخذت المستوى الاجتماعي الثقافي والاقتصادي للعائلة كعنصر مرجعي ، أظهرت الإعاقة المصادفة على مستوى الإكتسابات الكلامية في أقل الأوساط يسراً وأن ليس لهذه الإعاقة من قيمة مطلقة .

وتظهر الإعاقة أكثر ما تظهر مع بدء التدريب المدرسي ، أي عند بدء الدراسات الإبتدائية والثانوية . وظل عجز اللغة المحكية خفياً وت Miz بضرر في المفردات وباللجوء إلى تعبير « تستعمل في كل مناسبة » .

إن تعلم لغتين دفعة واحدة (bilinguisme) الذي يختلف عن تعلم لغة بعد أخرى (biglossisme) ، يضع الطفل أمام نموذج أُسْنِي مزدوج قبل بلوغ العمر المدرسي . وفي بعض الحالات يكون إزدواج اللغة داخل العائلة مع فارق بين الوالدين . وفي بعض الحالات يكون ازدواج اللغة داخل العائلة مع فأيضاً بين الجدّين وبين المناطق مع وجود محتمل للغة أو للهجة إقليمية منفصلتين أو لغة هجرة ، أكثر الحالات حدوثاً في الوقت الحاضر ، وقد قيم المؤلفون تأثير هذا العامل بطرق مختلفة جداً أنه ، بالنسبة إلى ليوبولد ، عامل سيء وأكثر ضرراً إذا كانت الأم هي التي تتكلم لغتين على التوالي فيختار الولد اللغة التي اختارت لها أمه ، وثمة حالات كثيرة يذكرها لوناي لا يؤدي فيها هذا الوضع إلى ظاهرة سيئة ولم تسجل فيها إزدواجية لغوية بنقل بسيط لأجزاء من لغة إلى أخرى . لم تذكر السيدة زيلر في مولهاوس نتائج ذات شأن لازدواجية اللغة على اللغة ، ولكنها ذكرت بعض النتائج على الكلمة (كالتأنة) .

في الواقع يبدو هنا أيضاً أن الظروف العاطفية النفسية وتقسيم لغة ما من قبل المحيط المباشر أو الوسط الاجتماعي هي أمور أساسية كما تؤكد ذلك أعمال تابوريه وكيلر في أوساط اللغة الإسبانية المهاجرة إلى الولايات المتحدة حيث تعطي الأهمية للغة الإنكليزية ، الأمر الذي يمكن تطبيقه في فرنسا على الجماعات الوافدة من شبه الجزيرة الإيبيرية .

تؤدي التوأمية (أو ازدواجية اللغة) ، في كثير من الأحيان إلى عرقلة الكلام واللغة أيضاً . ويسهل الاتجاه التوأمي ظهور ما يسميه زازو اللجلجة الخفية التوأمية وتتمثل بلغة مستقلة سرية . وأكثر من ذلك لقد برهن لوريا ويتووثيش أن بلوغ النشاط الرمزي والعمل على فصل الكلمة عن العمل المُسْقَط هو معطل ، وأن الفصل بين التوأمين يحسن هذه الحالة . وغالباً ما يكون الوسط العائلي مسؤولاً عن هذا الوضع الذي يجب لأنشجعه ، غير أن اللغة تصبح سوية بعد حدوث هذا التأخير .

ج) عوامل دماغية عضوية . — من الممكن تجاه حالات كهذه أن تعتبر العامل المسؤول أيضاً (مع أسباب أخرى عامة) هو وجود عاهة عضوية . لكن يندر اكتشاف هذه العاهة ولا يمكن العثور عليها ، أحياناً كثيرة ، إلاً على سبيل التخمين ، وما تذكره العائلة لما سبق من تاريخ المرض هو نقص في الأوكسجين بعد الولادة مباشرة أو حادث التهابي أو ندوي بعد الولادة . ولكن يجب إلا تذكر هذه الأحداث إلاً على سبيل التحفظ . إلاً أن بعض الأبحاث التي أجريت بشكل دقيق تميل إلى تأكيد ما دعاه المؤلفون الأميركيون أولاً تلفاً دماغياً طفيفاً ، وقد فضلت الندوة الخصصة لهذا الموضوع سنة 1962 في أوكسفورد عبارة عسر الوظيفة الدماغية الطفيفة التي تركز على الوجه الوظيفي للاضطراب . ومن الأوفق بالنسبة إلى لوني ، الأخذ ، قبل اضطراب تكون اللغة ، بمعطيات واقعية :

— إجراء فحص منهجي للأعصاب مع دراسة معمقة للنمو الحركي .

— سوابق المريض في سبيل البحث عن عناصر مشتبه بها لمصلحة الكشف عن أسباب المرض العضوي الدماغي .

— البحث عن تشوّهات الروائز الحركية النفسية وتأثير هذه التشوّهات مع مرور الزمن .

د) عامل بنائي . — عملت أبحاث مختلفة (في غير فرنسا حيث يجري التركيز أكثر على المشاكل العلاجية) على تأكيد وجود هذا العامل في اضطرابات تكون اللغة ، وقد برحت أسبقاً هيمنة الاضطراب لدى الذكور وكشفت بعض الظواهر المشابهة عند الأهل والأقارب .

وأكب بعض المؤلفين ، في الإتجاه الفكري نفسه ، على دراسة الهيمنة الجانبية . ويعتقد لوني أنه يلاحظ في الأبحاث التي تهتم بعسر القراءة ، سوء تنظيم في قيام كُلٌّ من نصفي الكرة الدماغية بوظائفه القرائية وسوها . (بحيث يتصل كل جانب من الدماغ بجانب من الجسم أيسر أو أيمن) أو تنظيم يُكتسب لاحقاً .

2 . الاضطرابات الخطيرة

— وصف لوني تحت هذا العنوان جميع الحالات التي تتكون فيها وقائع اللغة متأخرة جداً ، تظهر أولى التغيرات الكلامية المفهومة بعد السنة الخامسة والتطور اللاحق باللغة لا يحدث إلاً ببطء ، وبشكل ناقص . وهكذا يميز :

أ) الحالات التي تتضمن اضطراباً في التعبير الشفهي . — وهي البكم الخلقي وحبسة التعبير الخلقدية .

تظهر اللغة في حدود السنة الخامسة مكونة من كلمات مشوهة ، تختصر المفردات إلى بعض الكلمات ، تظل غير مفهومة وتصبح عادية بتحولها إلى كلام خارج عن قواعد التركيب وغير منظم .

إذا كان الكلام المكرر في غاية الرداءة يبدو فهم الكلام أفضل ولكنه أقل جودة مما عند الأولاد الذين هم من العمر نفسه .

لا شك أن الذكاء شيء أكيد وهذا الأمر يتناقض مع وجود اضطرابات ، و حوالي السنة السادسة أو السنة السابعة يكون المستوى المُحصل بواسطة الروائز أدنى بنسبة سنة أو سنتين .

يكون السمع طبيعياً لكن المنحنيات البيانية لا تعني شيئاً إلاً عندما تُجرى التجارب على ولد يتمتع بانتباه و ملاحظة كافيين .

وكثيراً ما يعترى النمو الحركي نقص خطير . ويعتبر لوني هذه الحالة اضطراباً أساسياً ويدعوه «بكمًا خلقياً ذاتياً ناشئاً عن تأخر الوظائف الحركية . ويستتتج من سوابق المريض تأخراً في نمو الحركة الشاملة وبالآخرى الحركية الدقيقة . ويشير الفحص إلى عجز في التناسق مع التجارب وثبات اتحاد الحركة بعد السنة الثامنة ، واستحالة تنظيم حركة مركبة . يكون الرسم هزيلاً وسيطر عسر الإنسجام الحركي على الوجه وأعضاء النطق .

يميز أجوريا غيراً بين :

— البكم الخلقي الناشيء عن اضطراب حركي نفسي .

– البكم الخلقي مع اضطرابات تحكم بالتنظيم المؤقت .

ويعدل لوناي من هذا التمييز الذي هو ، في رأيه ، جذري أكثر من اللزوم ويعتقد أنه توجد درجات كثيرة الإختلاف في العادات الملحوظة عند البكم الخلقين غير الصم .

تطور هذه الحالات باتجاه استخدام لغة ملحونة خاطئة التركيب مليئة بأخطاء النطق ، فيتبع عن ذلك صعوبات كبيرة في الاتصال وصعوبات خطيرة أيضاً في اكتساب القراءة والكتابة .

ب) الحالات التي تشمل اضطراباً في الإدراك السمعي . – إنها حالات الصمم الكلامي وحبسة الاستقبال والعمه السمعي .

والإعاقة هي أشد وطأة مما هي في الحالة السابقة . الفهم الكلامي معدوم والولد لا يكتسب سوى لغة مصطلحة يكتسبها وكأنها لغة أجنبية ، في حين أن رهافة سمعه لا يرقى إليها الشك .

كثيراً ما يحل محل الكلمة العفوية المتأخرة رطانة مضطربة النغم .
لا وجود تقريباً للكلمة المكررة واستذكار المقاطع أو الكلمات الجديدة .
فهم اللغة معدوم تماماً مع فقدان موازٍ للصوت وإن زهيداً .

ويجب على عملية إعادة التربية ، ذات الصعوبة القصوى ، وقبل أن تبدأ ، أن تقصي تشخيص انطواء الطفولة ، الأمر الذي يعتبر ممكناً بمحاجة التصرف – الذي هو تصرف صغير أصم – تجاه من يوجه إليه الكلام .

وإذا ساد الإعتقاد لمدة طويلة بأن السمع كان عادياً تماماً وبأن الاضطراب يستقر على مستوى الإندماج المركزي ، غير أن السيدة بوريل – ميزوني قد أوضحت وجهاً خاصاً لاضطرابات القياسات السمعية ، مع فقدان للسمع أشد خطورة في المناطق المدعومة مناطق المجاورة منها في مناطق الأصوات الخفيفة أو الحادة . وهكذا يُعتبر الفرد ساماً لأنه يدرك الأصوات والضجيج ولكنه يسمعها ضبابية مضطربة ، يميز الصوات أفضل مما يميز الصوائت ذات الرنات

الشديدة التقارب . تتجاوز صعوبات الإدراك هذه مجال الكلمة وهي موجودة كذلك بالنسبة إلى الأصوات والتنبرات والإيقاعات والأنغام ، الأمر الذي حدا ورستردروت وألن إلى تسمية الاضطراب «بالإدراك السمعي الوراثي» .

إن اكتساب اللغة المكتوبة هو دائمًا عمل شاق تصحبه صعوبات ونتائج مختلفة . أما اكتساب القراءة والكتابة فيمكن أن يحدث أو لا يحدث .

ج) التشخيص . — يعتبر التشخيص في غاية الصعوبة بين الستين الثالثة والستادسة . إنه تشخيص غياب اللغة ، تشخيص سريري أكثر مما هو أدائي . (نسبة إلى أداة) وهكذا يجب القضاء على :

— التخلف البالغ في الروائز غير الكلامية .

— الصمم ، يستمر الشك طويلاً عند الأباء الخلقيين .

— ذهان الأطفال الذي يظل الأصعب تشخيصاً .

ليس الإنطواء المبكر ولكن الأشكال الذهانية العارضة المتصفه بعدم التناسق أو بما قبل الذهاني هي التي تحدثُ أكثر من الأباء الخلقي .

ولدى مراقبة الطفل قبل إصابته بالذهان يبدو قليل الحضور خاماً مع فورات مفاجئة من الحركة أو الغضب غير المبرر ، إنه يعاني عادة حركة متبدلة ومستوى ذهنياً منخفضاً . فقدان اللغة يشكل في نهاية المطاف جزءاً من كل .

أما الأباء الخلقي فهو على عكس ذلك حاضر يبني اهتماماً بالأشياء ويعطيها . غير أن تمييز الأشياء ليس دقيقاً ويشك بعض الأطباء النفسيين بوجود بكم خلقي بل يرون في ذلك شكلاً من أشكال ذهانات الأطفال .

لا يرى لوناي موجباً لتشخيص يعتمد على مراقبة طويلة الأمد ، فإن ذلك يتتأكد بمرور الوقت . وتظهر ، غالباً ، في حدود السنة السابعة أو السنة الثامنة «أنا» محصنة ضد أكثر التوقعات تشاوئاً .

د) أسباب نشوء الأمراض . — يجب التحدث ، بخصوص هذه الاضطرابات اللغوية الخطيرة ، عن ثلاثة مسائل :

- النقص الحقيقى في السمع . - يوجد من هذا النقص ثموجان غيرهما بواسطة المحننات البيانية لقياس السمع ، النموذج الأول حيث يستقر النقص في منطقة التحادث والثانى في منطقة الأصوات الحادثة في حين تكون الأصوات الخفيفة متوفرة نسبياً ، يرى لوناي أن ليس ثمة من علاقة بين العجز عن الكلام واضطراب السمع ولكن ذلك هو اضطراب مركب يعتري في الوقت نفسه إحساسات ومتغيرات سمعية واكتساب إدراكات حسية في مجملها .

- موضع البكم الخلقي مع اضطراب حركي نفسى لأنه هل يكفى العجز عن اكتساب تنسيق الحركات الفموية الصوتية لتفسير عدم اكتساب اللغة؟

- واقع أن ثمة حالات لا يمكن فيها كل من العاملين السابقين من تفسير اضطرابات .

يرى لوناي ، الذي فضل إلغاء التمايزات الكلاسيكية في تصنيف الأمراض ليدرجها تحت عبارة «حالات تتضمن اضطراب التعبير الكلامي أو اضطراب الإدراك السمعي» . إن المسؤول كمخرج مشترك هو «مسألة تنظيم اللغة» . وهناك ، بالنسبة إليه «صعوبة أولية لاكتساب رمزية اللغة ، الوحدات أولًا وأبسط المجموعات الصوتية ثم الكلمات أو أجزاء الجمل ، وبعد ذلك نظام التركيب البدائي» . ويمكن بعد ذلك أن تشمل الصعوبة المعطيات الإدراكية الأخرى ولكن حجر العثرة هو اكتساب اللغة .

ولاضطرابات اكتساب اللغة عند الطفل ميزة خاصة تجعلها تتميز عن الحسنة وعن مركباتها .

وتبقى مسألة القرابة بين أبسط اضطرابات اللغة وأنظرها عند الطفل . أيعود الأمر إلى الظاهرة نفسها وعلى درجات مختلفة كما يفهم ذلك لوناي والستيدة بوريل ميزوني؟ يجب القيام بتمييزات تبعاً لعامل إضافي مسبب للخطورة التي هي ، كما يعتقد هيكلين وانجليزيرغ ، خلل دماغي أو نوع من «شاشة اللغة» البنوية كما يدعم هذا الرأي المؤلفون الألمان . وهذا ما حاولت أن تؤكده أبحاث حول التوائم التي تكون في بوابة واحدة .

II - اضطرابات اللغة

عند المتخلفين عقلياً

ليس الأمر هنا حدثاً عادياً . قد لا يكون موجوداً غير أنه يظل كثيراً الحدوث .

١ . ظهور اللغة ونموها

- يستعراض باكراً عن الضحالة الفكرية بالنشاط الحركي أو الإيمائي ولا تظهر المخططات الأولى للغة قبل السنة الرابعة من العمر .

وبعداً من ذلك التاريخ تعاني اللغة ، التي تفترض أهلية عضوية صالحة لكي تكون ، الكثير قبل أن تظهر . ومن المستحسن القيام بعملية إعادة تربية تكون في الوقت نفسه طويلة الأناة ومشجعة ، تسعى إلى إيقاظ اهتمام الطفل .

وتشير في بداية مرحلة مصاداة كثيراً ما يصعب تجاوزها إذ يكتفي الولد بتكرار الكلمة الأخيرة أو المقطع الأخير من الحديث الذي يوجه إليه . غير أن هذه المصاداة هي علامة استيعاب من قبل الولد لما يتضرر منه ، وتتناقص مذتصبح مبادرات الكلام ممكنة .

٢ . تحليل اللغة

المفردات . إنها مختصرة ولكن اختصارها ينشأ من واقع أن الطفل يستخدم لفظة واحدة لأشياء مختلفة أو لأشخاص متتنوعين . وهذا لا يعني ، وبالتالي ، أن مجال الاهتمامات هو أيضاً مختصر كما يوهم الفقر الدلالي .

وتخضع المفردات لفهم قبمنطقي بالمعنى الذي يقصده بـاجيه . ويتم اكتسابها بالرجوع إلى عناصر حسية . وللإيقاع أهمية أكثر مما للصوت . وقد وضع أ . بروнер برنامج ما قبل القراءة .

الجملة هي صعب التكوين ونجد هنا الظاهرة نفسها التي عند الفتى السوي

حيث يمثل التصويب جملة تتحدث عن رغبة ، ويختلف ما عند الطفل السوي ، فإن هذه المرحلة لا يتم تجاوزها تلقائياً و «الاتصال بين الكلمة والمحضر» ، الذي يقول به دني ، يستمر ويبقى .

وإعادة التربية الصعبة تفرض نفسها ولا تتيح أي تقدم سريع ، ويعاني المتخلّف عقلياً الكثير لكي يفهم ، خاصة ، صيغ الاستفهام والنفس ويعطي تصوّراً واهماً بأنّه يتقدّم بسبب نطقه السيء وباستعماله الجمل الجاهزة المبتذلة . ويعتبر تعلم القواعد شيئاً مستحيلاً سواء على مستويات اللغة الحكية أم على مستوى القراءة والكتابة .

على مستوى الفحوص المراقبة للفحوص السريرية . يندرج تقسيم اللغة تحت شكل مزدوج ، شكل اللغة المفهومة وشكل التعبير الكلامي ، والأول هو دائماً أكثر شمولاً من الثاني . ويجب أن يتم التقييم بالعودة إلى صُعُدتهم الطفل السوي . وعلى دراسة تاريخ ماضي المريض أن تستعمل عن كل ما فهمه واكتسبه ثم يجب أن تنصب الجهود في اتجاه الحقيقة غالباً باستخدام روائز المفردات المناسبة للاحتمالات الحقيقة .

3 . فقدان اللغة لدى المتخلّف عقلياً

أ) في غياب القصور الحواسى . – وإذا لم يكن من شك ، كما يقول إسكيروول ، في أن متخلّفاً ما لا يستطيع اكتساب اللغة ، فإن غياب اللغة لا يعني كذلك أن هذا الشخص يمكن القيام به . ثمة حالات تذهب فيها الظواهر (نشاط إشاري ، تصرف ، نتائج لروائز غير كلامية) في اتجاه الذكاء الكافي لاكتساب لغة ولكن دون أن تظهر . وبالنسبة إلى لوناي فإن ثلاثة إجابات يمكن أن تعطى عن هذا السؤال المطروح :

إصابة دماغية خاصة بمراكيز اللغة . ويكون من نتيجة ذلك حبسة أو صمم كلامي وراثيين . لقد أثروا هذه المسألة في فصل «اضطرابات خطيرة وعدم ظهور اللغة» .

منشأ نفسي . بسبب غياب أو نقص المحرضات . ومرد ذلك إلى سبب

كثير الحدوث دون أدنى شك يجد أصوله في الموقف الخاص الذي يكون فيه الولد مختلفاً عقلياً في محبيه ، إما لقيطاً أو مهملأً وإما مجتنباً أو مُغوى فيلوز إذ ذاك بصمت رفسي .

مثناً ذهاني . لا تذكر هنا إلا الحالات التي يلاحظ فيها عدم اتصال ظاهر ، تحت أي غوذج كان ، بالبيئة المجاورة . ويجب أن تميّز من الحالات السابقة ، حيث يمكن اكتشاف الصراع بصورة موفقة نسبياً . طالما اخالط التشخيص بين الذهان والتخلف البحث وقد تم الفصل بينهما حالياً . وقد يتعايش العنصران اللذان يطرحان سؤالاً مزدوجاً :

— أهو شكل خاص من الذهان يتخذ مظهر القصور؟

— أو «تذهبين» ثانوي لطفل مختلف عقلياً؟

ب) مع تعابش قصورات حواسية

تخلف عقلي وصمم . ليس وجودهما معاً نادراً وهو يزيد الأمور خطورة .

يدرك شانغلر في بعض دراساته نسبة 30% من الحالات على عينة مؤلفة من 79 طفلاً . ويدرك فيش 20% من الحالات في إحصاء أكثر شمولاً . تختلف درجة الصمم الذي يعود والتخلف إلى سبب واحد (التهاب الدماغ والسحايا ، وهن حركي دماغي ، مُغليّة (بلاهة خلقية) داء الميزاب (سوء التغذية) . إن نقص الأمراض لغاية وقائية هو أمر يفرض نفسه وعلى إعادة التربية أن تلجأ إلى طرق التعبير غير الكلامي (الإيقاع ، الرقص) .

تخلف عقلي وبصري . يمكن أن يحدث بدرجات مختلفة أيضاً (انطلاقاً من الكمش - إظلام البصر دون علة ظاهرة - حتى العمى الكامل) . وإذا لم يكن بين الكمش والتخلف العقلي من علاقة ظاهرة فهي مع ذلك موجودة نظراً إلى الصعوبات التي تواجهها إعادة التربية .

III – اضطرابات اللغة

في الوهن الحركي الدماغي (IMC)

نعود ، بالنسبة إلى الوهن الحركي الدماغي (IMC) ، إلى تحديد شيفري وهو كل «شلل متصل بعلة في الجهاز العصبي المركزي طارئة في مطلع العمر غير متطورة تسبب اضطرابات حراكية مهيمنة» .

إن وجود اضطرابات لغوية مختلف على تقديره حاصل بكثرة ولكنه أقل من اضطرابات الكلام .

1. تحليل اللغة

أ) يصادف تاريخ ماضي المريض بإزاء العائلة ، في أكثر الأحيان ، عدّ صعوبات الظهور التي سبقت الجدول الحالي ، عناصر قيمة مختلفة على صعيد التشخيص :

- اضطرابات المصن .
- اضطرابات امتصاص الشفتين .
- اضطرابات الإزدراد .
- صعوبة اتصال الطفل بمحیطه على المستوى اللالامي .

ب) يُظهر الكلام أنواعاً مختلفة من الشذوذ توجد في شذوذ اللغة .
اللکنة أو عسر الكلام أو اضطرابات الكلام التي تلي اضطرابات الحراكية يجب أن تفهم بمعناها الأرحب ، أي كاضطرابات النطق واضطرابات الصوت أيضاً والأداء .

يوجد عياديّاً تغييرات عظيمة في حدة الصوت الذي يكون ضعيفاً أو يتعرّض في بداية الجملة .

يمكن أن تكون التغييرات العادية لارتفاع الصوت موجودة كما يمكن أن يكون الكلام رتيباً أو على العكس من ذلك قد يحدث فجوات زائدة في مجال الأصوات الحادة .

والرننة الصوتية تكون بحاء أو مسطحة وأحياناً خناء .
والإيقاع والأداء يصابان دائماً بالفساد بطرق مختلفة ، إما أن يكون الإيقاع غير قياسي مع وجود توقف وإما أن يكون بطيناً مبتوراً مع امتداد في الأصوات دون توقف بين المقاطع .

تسهم كل هذه العناصر التي تنشأ عن عوامل شكلية وظيفية مختلفة يمكن أن توجه انتباها إلى دفعه واحدة ، تسهم في أن يجعل من الصعب فهم الكلام .

ويمكن أن تُقيّم الإلالية أو الإواليات الفيزيولوجية المسببة من خلال استكشاف التحقيق الصوتي . تصنف الفونيمات طوبوغرافيا ولكنها تُقيّم أيضاً تبعاً لما تحتاجه الصوامت التي تتضمنها من قوة أو من ضبط أثناء تنفيذها .

تأثيرات التطور الصوتي . - توجد بكثرة ولكن تأثيرات الكلام لا تختلف عن تأثيرات الأطفال المصابين بالوهن الحركي الدماغي (IMC) . يجب بكل بساطة أخذها في الحسبان بقصد إعادة التربية مع معرفة تمييزها من الأضطرابات اللükنية .

واللغة بحد ذاتها تعترفها اضطرابات وصفت «بالحسبة النسبية» منذ أيام تارديو وتباري . ويكون تأثير في اللغة إذا كان مستواها أدنى من المستوى الوسطي العام .

وقد يختصر جدآً تعبير اللغة بسبب اللükنة ولكن دون أن يعني ذلك تأثيراً في اللغة . ويأتي الإكتساب اللاحق بلغة مكتوبة وعباراتها الصحيحة ليناقضاً ، غالباً ، هذا التشخيص . وإن انضمام التأخير إلى اللükنة هو بالرغم من ذلك يمكن التطور تحت تأثير إعادة التربية بإجراء تشخيص رجعي .

إن فهم اللغة هو عادة أكثر سهولة والإشارة التي تبرهن ذلك غالباً ما تكون مستحيلة ؛ يجب أن نعطي اهتماماً كبيراً للنظر ، للحركات الممكنة ، لдинامية الجسم والرأس أثناء الاختبارات ، اختبارات الخيارات المتعددة التي تشير الاهتمام بصورة خاصة .

2 . تقسيي أسباب الأمراض

— يستند تقسيي الأمراض إلى المعطيات السابقة ولكن يجب أن يكمله تحليل مختلف العوامل المسئولة عرضياً أو المشاركة في المسئولية .

أ) الذكاء . نلجم ، تبعاً للحالات ، إلى الملاحظة العامة التي من المفضل أن تكرر ، إلى التجارب المكملة الممثلة بالرائز مع معرفتنا بميل خاص لدى الصغير المصاب بالوهن الحركي الدماغي إلى شرود الذهن . ويوصي شيفري ، بالإعتماد على تجارب تختلف باختلاف السن مع معرفتنا بتكييفها مع الصعوبات الخاصة عند الطفل (تجارب حركية على سبيل المثال) .

— عند الطفل ما دون الثالثة من العمر : جدول جيزل أو برونيه – ليزين ؛
تجارب بعزل عن اللغة تقترحها السيدة بوريل – ميزوني .

— من الثالثة حتى السادسة : رائز تيرمان – ميريل المستعمل في أكثريّة الحالات ، يكمل غالباً ، بعد السنة الرابعة باللجوء إلى جدول النضوج العقلي المعروف بجدول كولومبيا .

— وبعد السادسة يمكن استخدام رائز رافن 47 ورائز كولومبيا وأكثر الأحيان رائز فيسك الذي يكون لتفكك الكلام فيه والإنجازات معنى خاص ولكن دون أن نستطيع بواسطته تقييم إمكانات الطفل بصورة كاملة : وخاصة في مجالات التركيب والتحو .

يختلف تقييم النتائج بشأن الذكاء باختلاف المؤلفين . وبالنسبة إلى الأكثريّة الساحقة بينهم ثمة تخلف عقلي يدرج ضمن التخلف الشامل ولكن لا يفترض فيهم التحدث عن تخلف لغوي معزول إلاً عندما يتضح أنه أدنى من مستوى الذكاء العام (مفهوم الحصة النسبية)

ب) الاستماع . الفحص العيادي المستند إلى اختيار الروائز جعلته الإعاقات المذكورة أعلاه صعباً . يدو الإعتماد على دراسة السمع مفضلاً بالرغم من أنه صعب محدود طويلاً وشاق بالنسبة إلى الطفل ، وبالتالي يتوجه يجب أن تكرر مقاييس السمع أكثر من أي مكان آخر .

الضمم دائمًا موجود ويبدو أنه يبلغ نسبة 23٪ من الحالات .

ج) اضطرابات الحراكية . — نحدد مع تارديو :

— اضطرابات الحراكية الخاصة . إنها ناتجة عن عاهات في بنى دماغية محددة . بالرغم من أن هذا التمييز مختزل ، إلاً أنها غير التشنج والكتّع . إنهم يعتريان الأعضاء ولكنهما يلفتان انتباها هنا لأنهما يصيبان مختلف التجمعات العضلية التي تتعاون على إحداث التصويت .

ينضم إليها الإختلاج التقليدي للتناذر الدماغي وحالات الشلل التي تصيب أحياناً تجمعاً عضلياً وظيفياً أكثر مما تصيب تجمعاً معزولاً والتي تزيد من خطورة التشوشات . يهمنا هنا بصورة خاصة الشلل الشفوي اللساني البلعومي الذي من الضروري أن نبحث ، من منظور توعي ، عن العاهة التي تسببه .

ومن نتائج ذلك على المستوى العيادي :

— اضطرابات الحراكية للمحور الجسدي والأعضاء التي لا تتسع فيها كثيراً ولكن من شأنها إطلاق وتزييم اضطرابات الكلام .

— اضطرابات حراكية مركزها أعضاء التصويت يجب أن تدرس أوضاعها بدقة .

اضطرابات الحراكية المرتبطة بتحطيم المشاركة الدماغية ، وهي تجر إلى صعوبات :

— في الإدراك الحسي اللمسي والحركي انطلاقاً من صعوبة إحداث حركات فموية إرادية وصولاً إلى اضطرابات حقيقة في البنية الجسدية الفموية الوجهية ؛

— في الإدراكات السمعية فيما يخص تفكك الفونيمات المجاورة .

— في مجال تنسيق الحركات في كل ما يخص الحركات البدائية لأعضاء التصويت .

IV — اضطرابات اللغة

لدى الطفل الأصم

تغير هذه الاضطرابات كثيراً استناداً إلى ما إذا كان حدوث الصمم إلى حد ما مبكراً لأن اكتساب اللغة غير المحفوظة أو المحفوظة جزئياً واستخدامها يتعلقان بالصمم بصورة واضحة . من هنا أهمية العلاج وإعادة التربية أو بالأحرى استقصاء هذه الأسباب .

1. منشأ حالات الصمم . — يوصي مكتب علم سمع الأصوات بتصنيف أسباب الصمم تحت أربعة عناوين :

صمم ذو طابع وراثي . — إنه يمثل حدثاً ذا شأن . قلما يتغير نموذج العاهة ولكن الطابع العائلي يشير الإرثياب حولها . وتحتختلف سرعة ظهور الصمم باختلاف الولادة .

إن سن ظهور الصمم الإرثكاسي يتغير ، إذ يمكن أن يبدأ من سن البلوغ ، ويظهر عندها على شكل تصلب يصيب الأذن على مستويات مختلفة . ويطرح ، إذا اكتشف منذ الطفولة ، مسألة الأجهزة لأن الرأي السائد ، وإن لم يكن أكيداً ، يقول إن تضخيم الصوت الذي يتم الحصول عليه بواسطة الأجهزة يزيد من خطورة العاهات .

تشابه حالات الصمم المجتمعنة بالتناذرات الأكثر شيوعاً مثل صعوبة التلفظ بالكلمات وسوء تغذية الأنسجة واضطرابات الاستقلاب وانحلالات خلوية متنوعة .

حالات صمم تعود جذورها إلى ما قبل الولادة . وهي حالات تعتبر فيهما الجنين علة خارجية المصدر وتتمثل نسبة 11,5% من حالات ضعف السمع . وقد يكون السبب عطب في النطفة أو في الجنين .

إصابات ما بعد الولادة بسبب النضج المبكر (الولادة قبل أوانها) أو النقص في الأوكسجين أو ندوب قِبالية أو المداواة المفرطة بالأوكسجين . ونسبة 5,5% من حالات الصمم .

إصابات الأطفال . تسبب صممًا على مختلف الدرجات وتكون الأسباب :
تبعاً للحالات :

— سامة خارجية المنشأ (0.5٪) ؛ ندوية (1٪) ؛ استقلالية (0.5٪) وتعففية
خاصة (12.5٪) .

2 . طبيعة هذه الحالات من الصمم

— لهذه الحالات من الصمم ، وتبعاً لطبيعتها ، إوالية مختلفة . إن
استقصاءها السمعي والنتائج وحتى معالجتها عرضة للتغير . ويمكن أن تكون
من نوع :

— الصمم الإدراكي الحسي . — نتيجة خلل في الأذن الداخلية يلامس
القناين الهوائية والعظمية . يحتاج إلى تخطيط للسمع ، لأن أسبابه لا تعرف
بمجرد فحص الأذن . فلا وجود في هذه الحالة لعلاج ممكن على مستوى
الأذن نفسها ، فالإصابة هي عصبية وهذا يحتاج إلى إعادة تربية . يوجد ،
إشتاداً إلى بعض الإحصائيات ، نسبة 0.5٪ من هذا النوع من الصمم لدى
الأولاد في عمر الدراسة من بين 3٪ من الأولاد الصم . والتدريب على اللغة
في هذه الحالة أمر غير مضمون .

صمم النقل أو الإرسال . وهو يمثل ما تبقى من نسبة 3٪ ، وأسبابه قائمة
على مستوى الأذن الخارجية والأذن الوسطى ، وهو أقل ضرراً في عملية
اكتساب اللغة إلا إذا حصل باكراً جداً . هذه الإصابات تنطبق :

— إما على التهاب مزمن في الأذن ، وقد أتينا على ذكره .

— وإنما على تهوية سيئة لصندوق الطلبة ناشئ عن علاج أذني أنفي
بلغومي (ORL) يمكن امتداده ليشمل الأنف والبلعوم ..

— وإنما على إصابة وراثية لجهاز النقل تدرج عادة في تنادر تشوهي أكثر
شمولاً .

3 . تأثيرها على اللغة

– تؤثر هذه الحالات من الصمم أول ما تؤثر في تكييف بعض مظاهر الصوت والكلام .

يتخذ الكلام شكلاً خاصاً ويكون متقطع النبرات متناهراً متغيراً تبعاً لتأثير الترددات ، ويكون الصوت أخنّ لسوء تحكم الغلصمة به ، ويكون سيء الإيقاع نافر المقاطع ، وتكون بعض الصوامت مشوهة تشويهاً خاصاً (R=R) . واللغة ذاتها تتأثر بذلك .

و قبل السنة الثانية من العمر يكون الصمم غير معروف وإذا جرى تشخيص قبل هذا التاريخ يكتشف صمم ثقيل .

وبعد هذا التاريخ يكون الصمم خفيفاً أو متوسطاً . ليس للأول أي تأثير عميق على اكتساب اللغة . أما الثاني فعلى العكس من ذلك فيؤثر ، بالرغم من أن بعض الأولاد المهووبين يعوّضون هذه الإعاقة بقراءة شفهية عفوية ، الأمر الذي يجعل تخفيط السمع المرضي والحديث العادي على طرفي نقىض .

لهذه الأنواع التي عرضناها ، بطبعها المبكر ، وحتى الوراثي ، نتائج خطيرة وهي تسبب اضطرابات في اكتساب اللغة المحكية .

وليس الأمر كذلك في حالات الصمم المتأخر أي الذي يصيب الطفل بعد اكتساب اللغة المحكية والمكتوبة . وهكذا توفر القراءة تعويضاً عن العجز السمعي يتبع مراقبة اللغة الشفهية .

وأخيراً فإذا حصل الصمم قبل التدريب على القراءة ، فإن هذا التدريب يستلزم التمثيل الصوتي والصورة الخطية ، ويصبح صعباً نظراً إلى النقص في سمع الأصوات . ومن نتائج هذه المواجهة صعوبة في تعلم الإملاء خاصة بالصم وهي تتبع التقسيي غالباً مع تشويش يشمل نغمية حرف P و B في صمم الإرسال وأخطاء إملائية متعددة وصوامت شاذة مع كلمات على صورة «أشباء سمعية» في صمم الإدراك الحسي .

ولحالات الصمم المكتسب حكم مستقبلي يكون أفضل بمقدار ما تكون متأخرة بالنسبة إلى التدرب على اللغة المكتوبة . ولا تغير اللغة الشفهية إلا في ما يخص النغمية الصوتية والتعبير اللفظي . هذه هي كل أهمية التصحي وإعادة التربية .

فلهذين الأمرين الآخرين أهمية عظمى متساوية فيما يخص علم نفس الولد الأصم . وإن النقص على مستوى الاتصال الذي يمثله الصمم ، المبكر إذا كان خلقياً أو المتأخر ، يمثل إحباطاً يجب التعرف إليه سواء على المستوى العاطفي أو على مستوى المكتسبات العقلية . وعلى إعادة التربية أن تطلق في اتجاه إغاءات الفكرة المجردة مع مراعاة المراحل التي اقترحها بياجيه وتسهيل الاتصال لإبعاد الطفل عن الإنطواء الذاتي العاطفي الذي يميل إليه تلقائياً بفعل هذه العزلة الحواسية المنشأ . . .

V - اضطرابات اللغة

في ذهانات الطفل

إن المسألة هنا هي ، كما في ذهان الراشد ، أكثر من اضطرابات في اللغة ، إنها اضطراب أشمل أو كما يحدده دياتكين ، اضطراب التركيز النفسي الموضوعي . تقوم فراده هذه الاضطرابات على واقع أنها ، لدى حدوثها عند الطفل ، غالباً ما يتبع عنها اضطراب اكتساب اللغة واضطرابات طرق اتصال أخرى – وليس فقط تعديل في اللغة .

وهكذا نميز مع دياتكين :

– الإنطواء المبكر عند الأطفال .

– ذهانات الأطفال .

أو مع لوناي :

– انطواء الأطفال المبكر هنا أيضاً .

وكذلك أيضاً :

- الحالات الذهانية العارضة (عدم التناسق في التطور) .
- الحالات التي تطرح مسألة التخلف العقلي .
- ذهانات تظهر في الطفولة المتقدمة .

١. الإنطواء المبكر عند الأطفال

- لقد ذكر تحت عنوان تنادر كانر سنة (1948) وكان موضوع منازعات كثيرة . ويتميز بفقدان اللغة فلا تظهر في موعد ظهورها . وكذلك فقدان اهتمام الطفل من يحيط به ومن بينهم الأُمّ . وتزداد هذه العزلة بروزاً بمرور الوقت وتترسخ البلادة تجاه التحريضات الحسية النظرية والسمعية موهمة خطأً بوجود عميّ أو صمم . ويتميز الجدول الطبيعي ببعض الخصائص مثل فقد خطير للشهية إلى الطعام ، وغياب كل ظاهرة مطلبية .

وين الثانية والثالثة من العمر يتنظم نشاط الطفل حول طقوس مقبولة ويتميز بتعلقه بالأماكن والأشياء أكثر من تعلقه بالأشخاص بالرغم من أن هذه الأماكن والأشياء لا دور رمزياً لها . وعند إجراء الروائز تظهر النشاطات ذات الطابع الطقوسي مستوى رائعاً من الإنجاز .

ويمكن أن يحدث التطور اللاحق بيانياً تبعاً لطريقتين :

- بقاء الجدول بدون تغيير ودون أن يظهر أي أثر للغة على الإطلاق .
وذلك مدى الحياة ، إنه تطور يسهله وجود الأطفال الشاق في المصاحات والرفض الذي يكنونه .

- ظهور مفارقة سيئة بين الكائنات الحسية لكن دون أي تميز خاص على المستوى العاطفي حتى في ما يخص الأم .

وتشهد اللغة وتتوضح جيداً إلى حد ما ويسرعة في حين تقدم تماماً في ٥٠٪ من الحالات في السنة الخامسة كما يذكر كانر .

وإذا ظهرت فإنها تظهر بطريقة تذكّر بولادة اللغة عند الأطفال الأصغر سنًا، إما دون سبب خاص وإما أحياناً نتيجة حادث عاطفي.

يصفها لوناي بأنها «لغة جينية أو برمجية» ويعتبرها محتوية بعض الخصائص الطارئة التي يجب أن تعرف إليها.

المصاداة تسبقها دائمًا ويصر كاتر على هذه النقطة ، والمصاداة هي تكرار انتقادي لكلام الآخر دون أن يصبحه انفعال أو تبادل النظارات أو أية علاقة بوضع المعيشة . قد تكون مشوبة بالعدوانية ، فالطفل مثلاً لا يكرر سوى تعبير تميز منوعات الكبار . وربما كانت المصاداة متأخرة «مصاداة مؤجلة» تبعاً لتعبير أرنولد الذي يعدد تكرار الإعلانات الدعائية الإذاعية مثلاً ، ولا بد لهذه الظاهرة من أن تذكّر بالتكرار المؤجل الذي رأيناه بخصوص ولادة اللغة عند الطفل السويّ وعن الأصغر منه سنًا .

وفي الحالات الأخرى تظهر الإمكانيات الأخرى متاحة على المستوى الحركي بواسطة الفهم أو بعض مظاهر التصوير . وهكذا قد يظهر النفح والقبل والبصر والزعيق وصراخ الحيوانات والدندنة ، وليس من شأن هذا الأمر إلا أن يشير مفهوم الخط النغمي الذي أشارت إليه السيدة بوريل – ميزوني بخصوص ولادة اللغة السوية .

تكراراً نقول إن مرد الأمر هنا خاصة إلى نشاطات مجردة ، ظاهرياً ، من أية إرادة ، من أي تواصل ، أكثر مما يعود إلى لغة حقيقة .

ويمكن أن تنشأ لغة حقيقة في أفضل التطورات . يصبح ولادتها ظواهرات حية من القلق تستنفر ضدها دفاعات مختلفة وخاصة طقوسية . يبدو أن اكتساب لغة مكتوبة هو الطريق الذي يفتح الباب أمام اللغة الشفهية كما لو كان الرمز المكتوب يطمئن الطفل . تتشكل أولاً كلمات من مقطع واحد أو مقطعين تكون محرّفة عادة في الوقت الذي تكتسب فيه نشاطات حركية أخرى (قفز ، ركض) . وتتلاشى صعوبات الشهية إلى الطعام ويكون نشاط غذائي مستقل في الوقت الذي تتحسن فيه معرفة صورة الجسد وإمكانية

التعرف إلى الذات في المرأة ، وكل تطور تساعدة ، حتماً ، وتسرعه إعادة تربية تنطلق في هذا الإتجاه .

ويمكن أن تكون اللغة ، في بعض الحالات ، بطريقة مفاجئة على أثر حدث انجعالي أو عاطفي قوي (إحباط ، تبدل عائلي) . ويتشكل تنظيم لغوي دون أن يستخدم ، الأمر الذي يعزز واقع أن غياب اللغة حتى في أسوأ الحالات ليس إلاً ظاهرياً .

وفي هذه التطورات السعيدة يصر دياتكين على إمكانية غلو عقلي ملحوظ غالباً ما يكون التجريد موظفاً فيه ويكون مصدر متعة .

ويصادف اكتساب اللغة صعوبات خاصة عند بعض النقاط :

– استخدام الأشخاص الثلاثة ، تأتي «أنا» متأخرة ، ويتباين استخدام الاسم ، الشخص الثالث ، مع غنى المفردات .

– صعوبة استعمال «نعم» و «لا» وقابلية الإنعكاس .

– تكرار استخدام الكلمة «لا شيء» ، وهو موقف كلامي و« بأنه يوجه إلى شخص حاضر» ، اضطرابات نطقية معزولة من النموذج القديم .

– الأعيب كلامية ، إيدالات استعارية تذكر بخصائص لغة الفصامي البالغ .

2 . الحالات الذهانية العارضة

– وهي ما يسمى أيضاً حالات عدم التناسق المنطورة (عبارة اقتربها أجورياً غيرها ومالً ولبيوقيتشي ودياتكين) . وفي هذا الإطار تدرج الحالات التي فيها ، كما يقول دياتكين ، تحدث التركيزات النفسية الموضوعية دون أن يزول القلق الذي يرافقها . وتتميز هذه الحالات باضطرابات عامة خطيرة على طريقة التأثير (رفض إيداع في المصحات العقلية أو حماية مفرطة) . وما يهيمن على الجدول العيادي كما قلنا ، هو الحَصْرُ التَّقْيِيلُ الذي يعكر العلاقات دون أن يمنعها في حين أن اللغة تظل موجودة ، عكس ما يجري في حالة الإنطواء

على الذات ، وهي تستعمل ولكنها متخلفة هزيلة المفردات تختلف باختلاف علاقة الشخص من يتصل به ، يتخللها فترات من الصمت .

تستفيد هذه الحالات ، إلى حد كبير ، من علاج نفسي يتبع بدقة ، أو بكل بساطة ، من علاقة حميمة .

3 . ذهان وتخلف عقلي

أحد الطرق التطورية ، ويمكن القول «التربية» للذهان ، هو التطور نحو حالة تخلف خطير يمكن أن يكون هو بحد ذاته عاملاً لفقدان اللغة . يتميز هذا التشويه النفسي بحالة من التخلف العقلي الشاذ الذي يشوبه حصر خطير يصحبه تشوش وإشارات مقولبة وفقر لغوي خطير .

ويبدو أن التخلف ، في حالات أخرى ، هو الذي يسبق هذه الحالة (الجدول) مع انسحاب متزايد للطفل من العالم الخارجي ، ولا مناص هنا من الإلحاح على خطر «التذهبين» الذي تعانيه حالات التخلف البسيطة وذلك أحياناً كثيرة من جراء الرفض أو على العكس بسبب الحماية المفرطة التي تستنجد بها تلك الحالات من محيطها .

ومن الصعب غالباً أن نقول أي عامل هو الذي يسبق الآخر ولكن يجب ، دائماً ، على صعيد العلاج ، الإنطلاق باتجاه معالجة الأضطرابات العاطفية بمقاربة متنوعة تعتمد العلاج النفسي على نطاق واسع .

4 . - الذهانات التي تظهر في مرحلة الطفولة المبكرة . - بعد مرحلة اكتساب لغة كافية ، وعلى الأكثر بعد السنة السادسة من العمر ، تقترب هذه الحالات من جداول الطبع العقلي للراشدين وتتخذ اللغة مظاهر نجدها في هذه الحالات ولكن مع مظاهر خاصة . وقد تكون اللغة تجريدية رمزية رياضية . ويقول أجوري أغيرا إن «الذهاني لا يستخدم اللغة لنقل رسالة ، إنما يعالجها كشيء بين يديه» . وقد لحظ لوناي وراوزي في دراسة شملت عشرات الحالات لأولاد في ما قبل البلوغ ، ترددات ضرورية وكلمات مقولبة وكلمات جديدة تتخلل ، أو لا تتخلل ، اللغة السوية ومراحل من البكم .

واستنتاج مميزه وسيغور في حالات تخلف أقل بروزاً توادر اضطرابات اللغة وتنوعها مثل : كلام ساذج ، اضطرابات في النطق ، تعبير ملحوظ و حتى درجة فقدان اللغة تقريباً . إن هذه الحالات إذا عولجت يمكن أن تتحسن تحسناً ملحوظاً .

مظاهر علاجية وخلاصة

من الصعب ، لكثرة اضطرابات اللغة ، أن نتكلم على طريقة واحدة للوصفات العلاجية التي تتطلبها . لا غلوك أن نقول أشياء كثيرة عن الوسائل العلاجية التي لا فائدة (أساسية) منها إلأ أنها تساعد على تخفيف الفضام مثلاً . إن علاج اضطرابات اللغة يتم إما باكتساب اللغة وإنما بإصلاحها إذا كانت مفقودة أو مشوهة وذلك بواسطة أساليب إعادة التربية .

تعتمد هذه الأساليب على تقنيات مختلفة ، على النطق الصحيح والعلاج النفسي بصورة أساسية .

للنطق الصحيح قواعده وهو يتطلب تنشئة دقيقة تكتسب ويمتد حقل نشاطها من الطفل حتى البالغ . وتعتمد إذا وجد قصور أدوي في اللغة ، فإن بإمكانها أن تزيله . ولا ينصح باستعمالها مثلاً في حالة جنونية متطرفة لكنها تجد مجال تأثيرها في اضطرابات اكتساب اللغة في حال عدم وجود قصور حواسي أو عصبي أو في إعادة تأهيل جبسة ذات منشاً وعائي مثلاً ، لا يمكن تطبيقها كتقنية بسيطة ، بطريقة لاشخصية . لكن يجب أن تتخذ طابع مقاربة نفسانية طويلة الأذة وخيرة .

وينسحب هذا الأمر على العلاج العقلي الذي يمكن أن يصاحب العلاج السابق وأحياناً يليه أو أن يطلب استعماله حالاً عندما يبدو اضطراب اللغة

و خاصة الناجم عن تشوش اللغة مثل «تمثيل يتبادله الأشباء فيما بينهم» ويمكن بتعبير آخر أن يشفى اضطراب الاتصال ذا المنشأ العاطفي .

إن إمكانية الصم في اكتساب اللغة المكتوبة (في بعديها الرمزي والعقلي) تدل دلالة كافية على أنها (أي اللغة) ليست فقط حصيلة نشاط خلوي بسيط . فهذا النشاط لا يقل أهمية في تكوين اللغة كما أنه لا يقل أهمية أيضاً الوسط الذي توجد فيه اللغة أي المجتمع الإنساني الذي بدونه لا وجود للغة كما برهنت على ذلك أبحاث إيتار مع فكتور خاصية حول الأولاد المتتوحشين . ومجتمع لا يعني بالضرورة جماعة من الأشخاص يقل عددهم أو يكثرون . بينما المجتمع عندما يلتقي فرد آخر فيسعين إلى التخاطب مثل روينسون وفاندرادي (سمى روينسون كروزو صديقه أو خادمه جمعة لأنه التقاه Vendredi في مثل هذا اليوم) .

بیلیوغرافیا

- ALAJOUANINE (Th.), *L'aphasie et le langage pathologique*, Baillière & fils, 1968.
- DIATKINE (R.), Du singulier usage de la parole dans la cure psychanalytique, ou de l'intérêt à parler pour ne rien dire, *Revue française de Psychanalyse*, 4, t. XL, juillet-août 1976, PUF.
- LANTERI-LAURA, Introduction historique à la pathologie de la communication, *EMC Psychiatrie*, vol. 1, 37129 A 10 (9-1970).
- LAUNAY (Cl.), BOREL (S.), MAISONNY, *Les troubles du langage de la parole et de la voix*, Masson, 2^e éd., 1975.
- PICHON (Ed.), *Le développement psychique de l'enfant et de l'adolescent*, Masson, 1936.
- RACAMIER (P.-C.), Troubles de la sémantique (aliénation du langage), *EMC Psychiatrie*, vol. 1, 37130 C 10 (2-1955).

الفهرس

7	تقديم المَعْرِب
9	مدخل
11	الفصل الأول . — اللغة السوئية
11	I — اللغة السوئية والأُسْنَيْة
19	II — التطور الطبيعي للغة عند الطفل
21	1 — مرحلة ما قبل اللغة
24	2 — مرحلة التطور اللغوي الحقيقى
26	3 — التأثيرات المُنوَّعة
30	III — نمو اللغة والأُسْنَيْة
33	IV — أوجه تشريحية وفيزيولوجية للغة
33	1 — أعضاء الإِسْتِقْبَال
34	2 — أعضاء الإِجْرَاء أو التَّنْفِيذ
35	3 — التنظيم الوظيفي المركزي
37	الفصل الثاني . — إضطرابات اللغة المكتسبة : الحبسة
37	I — لغة تاريخية
39	II — اضطرابات اللغة الحكية

39	1 — اضطرابات التعبير الشفهي
47	2 — اضطرابات فهم الكلام المكسي
49	III — اضطرابات اللغة المكتوبة
49	1 — اضطرابات العبارة المكتوبة
51	2 — اضطرابات في استيعاب اللغة المكتوبة
54	IV — تصنیف الحبسات
54	1 — تصنیفات عيادية
60	2 — تصنیف لغوی
63	V — أوجه خاصة للحبسة
63	1 — حبسة العُسر وحبسة متقطعة
64	2 — حبسة الطفل المكتسبة
67	3 — حبسة متعدد اللغات
67	4 — حبسة الصم البكم
68	5 — حبسة اللحن أو النغم
68	6 — حبسة الأدباء
68	7 — حبسة الرسامين
69	VI — تشخيص الحبسة
71	الفصل الثالث . — اضطرابات لغوية أخرى
71	I — اضطرابات لغوية في حالات الجنون
	1 — اضطرابات اللغة في حالات الخيال الجنوني لدى بعض المؤلفين القدماء
71	2 — اضطرابات اللغة في مساقات الجنون الأخرى
72	3 — اضطرابات اللغة في حالات خبل الأولاد
73	II — اضطرابات اللغة لدى المعتوهين
76	1 — الوجه العاجز

2 — الوجه الطاقي	78
3 — قيمة عيادية وتحليل مرضي نفسي	81
4 — معنى هذه الاضطرابات اللغوية	82
III — البَكَم	84
1 — البَكَم العصبي	84
2 — البَكَم الذهاني	84
IV — اضطرابات اللغة وداء الصرع	85
1 — عند الولد	85
2 — الصرع مع تعبير حبسى	86
الفصل الرابع . — اضطرابات اكتساب اللغة	87
I — اضطرابات إكتساب اللغة دون علل حواسية أو عصبية واضحة	87
1 — الاضطرابات المألوفة	87
2 — الاضطرابات الخطيرة	95
II — اضطرابات اللغة عند المتخلفين عقلياً	99
1 — ظهور اللغة وغواها	99
2 — تحليل اللغة	99
3 — فقدان اللغة لدى المتخلف عقلياً	100
III — اضطرابات اللغة في الوهن الحركي الدماغي	102
1 — تحليل اللغة	102
2 — تقصي أسباب الأمراض	104
IV — اضطرابات اللغة لدى الطفل الأصم	106
1 — منشأ حالات الصمم	106
2 — طبيعة هذه الحالات من الصمم	107
3 — تأثيرها على اللغة	108
V — اضطرابات اللغة في ذهانات الطفل	109

1 — الإنطواء المبكر عند الأطفال	110
2 — الحالات الذهانية العارضة	112
3 — ذهان وتخلف عقلي	113
4 — الذهانات التي تظهر في مرحلة الطفولة المتقدمة .. .	113
الفصل الخامس . — مظاهر علاجية وخلاصة .. .	115
ببليوغرافيا .. .	117

**موسوعات
لدى منشورات عويدات**

- 1 - تاريخ الحضارات العام / إشراف موريس كروزية
(سبعة مجلدات)
- 2 - تاريخ أوروبا العام / إشراف جورج ليشه ورولان موسينييه
(ثلاثة مجلدات)
- 3 - رسائل إخوان الصفاء وخلان الوفاء / تحقيق الدكتور عارف تامر
(خمسة مجلدات)
- 4 - الكامل في قانون التجارة / الدكتور الياس ناصيف
(أربعة مجلدات)
- 5 - موسوعة لالاند الفلسفية / أندريله لالاند
(ثلاثة مجلدات)
- 6 - موسوعة علم النفس / إشراف رولان دورون وفرنسواز بارو
(ثلاثة مجلدات)

زدني علمًا
في حالة جديدة

- 210 - الأطفال وعدم التكيف / روجيه بيرزون
- 211 - الحماية الدولية لحقوق الإنسان / باتريس رولان - بول تافيرنييه
- 212 - الصراع الاقتصادي في العلاقات الدولية / ماري هيلين لايه
- 213 - التحليل النفسي والأدب / جان بلامان نوبل
- 214 - سوسيولوجيا الإعلان / جيرار لانيو
- 215 - المجالس الاقتصادية والاجتماعية في العالم / بيار بودينو
- 216 - إعداد المعلمين / غاستون ميالاريه
- 217 - الفاتيكان عاصمة الكثلكة في العالم / بول بوبار
- 218 - وسائل الإعلام في المستقبل / فرديريك فاسور
- 219 - سوسيولوجيا اللغة / بيار أشار
- 220 - ديون العالم الثالث / جان كلود برتيليمي
- 221 - ابن رشد والرشدية / موريس روين حَيْون
- 222 - إضطرابات اللغة / ديدلية بورو
- 223 - تاريخ جهنّم / جورج مينوا

- 224 - التربية المقارنة/ هانك فان دايل
- 225 - علم النفس الجديد/ ألكس موكيالي
- 226 - فلسفة القيم/ جان بول رزفبر
- 227 - مهنة المؤرخ/ غي توييليه، جان تولار
- 228 - الإجهاد - أسابيه وعلاجه/ جان بنجمان ستورا
- 229 - الفكر الأخلاقي المعاصر/ جاكلين روس
- 230 - النظريات التربوية الحديثة/ جان بول رزفبر
- 231 - المراهقة والإكتتاب/ هنري شابرول
- 232 - بناء علم الاجتماع/ جان ميشال برتيلو
- 233 - إشارات ، رموز وأساطير/ لوك بروا
- 234 - علم النفس المدرسي/ هوغيت كاغلار
- 235 - تاريخ الشعب العربي/ أندرية لومير
- 236 - فلسفة الفن/ جان لاكوست
- 237 - نمو الطفل/ ليليان موري

DIDIER POROT

LES TROUBLES DU LANGAGE

Traduction arabe
de
Antoine I. HACHEM

EDITIONS OUEIDAT
Beyrouth - Liban

اضطرابات اللغة

إذا أردنا لهذه الدراسة أن تعنى باضطرابات اللغة، فلقد حددنا الإضطرابات كما تبدو شفهياً أو من خلال الكتابة، وكونها أيضاً إضطراب مسلك تعبيري ناشيء عن عوامل مختلفة.

لقد نظرنا إلى اللغة المضطربة من زاوية ما تتميز به ومخاطبة الآخر والاتصال بالآخرين، غير آخذين في الاعتبار هنا، بعض الإضطرابات على أنها ليست سوى تعبير مشوش لفرد منعزل، ضاربين صفحأ عن دراسات إضطرابات الكلام (إضطرابات التلفظ لعاهة تشريحية وإضطرابات النطق والتاءة والبلجة) وعن دراسة إضطرابات الصوت، لأنها ليست سوى تشوش في وسيلة التعبير عن الرمز، وليس تشوشًا في الرمز ذاته . . .