détails inutiles à mon sujet et j'arrive au point le plus curieux et le plus inattendu : c'est que le malade avait recouvré l'ouie du côté droit; tandis que l'oreille gauche s'était affaiblie sensiblement.

Ainsi la montre que notre malade entendait à peine au contact du côté droit, avant l'accident, était perçue maintenant à 12 et 13 centime (le pavillon détruit).

L'oreille gauche au contraire ne l'entendait plus que faiblement et quand elle était appliquée sur le pavillon.

Cette observation est vraiment curieuse et bizarre, quand on la rapproche de la précédente:

Dans celle-ci, le malade entendant bien jusque-là, tombe sur l'occiput; et quand il est guéri de sa commotion cérébrale, il devient sourd d'un côté; et l'autre oreille, restée quelque temps saine, finit par se perdre également.

Dans celle-là, un sourd se donne une commotion violente dans l'oreille, l'appareil auditif et le crâne tout entier, le pavillon est détruit : et voilà que l'ouïe altérée et dépravée depuis long-temps, recouvre une partie de sa finesse, ainsi qu'on l'a vu précédemment. Ce sont là des jeux de la nature, qui échappent à toute explication.

143° OBSERVATION.— Surdité nerveuse de cause catarrhale.— Le 11 décembre 1855, un jeune homme de vingt-sept ans, d'un tempérament sanguin, vient à ma clinique pour être traité d'une surdité de l'oreille gauche.

Il a eu une fièvre typhoïde, il y a trois ans; mais l'appareil auditif

Il a eu une sièvre typhoïde, il y a trois ans; mais l'appareil auditif n'a ponit été affecté pendant cette maladie, qui a duré deux mois.

Depuis un an seulement ce jeune homme s'est aperçu que l'ouïe du côté gauche devient paresseuse et dure : elle est le siége de bourdon-nements continuels, qui simulent le bruit des cloches. Il s'enrhume souvent, mais la poitrine est saine : les fosses nasales sont sujettes à un coryza, qui revient et disparaît, sous l'influence des moindres variations de température; mais sans aucun changement, dans l'audition.— Le malade est également affecté d'une névralgie sus-orbitaire gauche, dont les intermittences sont très-variables.

Etat actuel. — La constitution est robuste, sanguine; des pustules d'acné rosacea, se voient à la peau du visage; la gorge est saine; les amygdales à peine visibles; les narines sont libres: la membrane de Schneider est rougeâtre et sèche; mais sans hypertrophie de son tissu.

Pavillon régulier. — Méat large, peu cérumineux, dépourvu de poils : le tympan gauche, petit, légèrement déprimé à son centre, un peu opalin : la sonde pénètre dans la trompe d'Eustache, et la douche d'air pénètre sans bruit dans la cavité tympanique.

Point de douleur. — Bourdonnements graves, à type continu. — Dureté d'oreille. La montre n'est entendue qu'à 0,10 centim. de ce côté, — et à plus d'un mètre du côté opposé, — normal. — Une injection potassique est lancée dans la trompe gauche; le malade n'accuse aucune douleur.

TRAITEMENT.

13 décembre.—Bruits muqueux de la caisse, bien sensibles, à l'auscultation, quand le malade fait une expiration forcée. (Douche d'air.) 14. — Toujours le bruit muqueux, mais plus fin : la montre est

entendue à 0,20 centim. Nouvelle douche d'air.

Le malade nous annonce qu'il va partir en voyage: et bien qu'il ait promis de donner de ses nouvelles, je n'en ai plus entendu parler.

10 avril 1855. — Le malade en passant à Paris vient me voir: — il a été très-enrhumé tout l'hiver. —Les bourdonnements existent toujours à gauche. — L'oreille droite en est exempte. — A gauche, la montre est entendue à 0,06 centim. — A droite, à 0,38.

Deux douches d'air chloroformé dans chaque oreille. — Avec changement notable dans les chiffres précédents. — Ainsi, après la douche, la montre est entendue à 0,11 cent. — A droite, à plus de 0,60.

11. - Douches avec le même résultation son souch shimed le

12. — Temps pluvieux. — A gauche, 0,09. — A droite, 0,045. — Après, à gauche, à 0,13. — A droite, à 0,60.

13. — A gauche, 0,15. — Après la douche d'air chloroformé, 0,18. — A gauche, 0,14. — Après la douche, 0,18. Le malade est parti.

1855, cet homme vient se présenter chez moi et la personne qui l'accompagne déclare qu'il était dur d'oreilles depuis longtemps; le malade a été trois ans cymbalier dans le 14e de ligne. Son oreille gauche (malade) se trouvait placée sous l'action immédiate des vibrations sonores produites par le tampon de la grosse caisse; et le malade attribue en partie la surdité de cette oreille à cette curieuse particularité: mais il y a six semaines qu'à la suite d'une fluxion de poitrine, il est devenu complétement sourd du côté droit, l'oreille gauche étant sourde depuis vingt ans (cophose).

C'est un homme de cinquante ans, d'une médiocre stature, à la physionomie fatiguée, blême. (Il a été saigné deux fois dans sa fluxion de poitrine.)

La vue est bonne. — Il s'enrhume facilement. — Peu sujet aux coryzas. — La gorge est belle.

Examen de l'oreille. — Pavillons bien conformés, bien implantés, transparents. — Point de cérumen dans les méats. — Tympans transparents. — Les trompes sont libres. — Un peu de bruit muqueux quand l'air vient à passer dans la caisse.

Signes physiologiques. — Pas de céphalalgie, de douleurs, ni de bourdonnements, ni de tintements; il est sujet aux idées sombres. — Cophose complète. — La voix dans ses notes les plus élevées éveille à peine une sensation confuse. — Le nez est tellement brisé et mal conformé, la déviation de la cloison si prononcée, que la sonde passe très-difficilement. Cependant on parvient à l'introduire dans la trompe droite; et la douche y pénètre. — Le malade entend un peu mieux, après, la parole, mais non la montre. Nous prescrivons:

Scammonée...... 2 grammes.
Calomel....... 0,50 en six paquets.

Un tous les matins.

9 janvier 1855. — A droite, il entend la montre à 0,1; à gauche, 0. Point de bruit dans les oreilles.

12.— Même état.—Une douche de potasse caustique dans la trompe droite. — Douche éthérée à droite.

16. — Mème état.

18. — Des douches éthérées dans chaque oreille. — Râle crépitant et humide dans chacune des caisses. — Deux ventouses scarifiées à la nuque.

23. — Même état. — Fumigations résineuses tous les jours. — Chaque

matin, une pilule purgative d'Anderson.

25. — En examinant de nouveau l'oreille avec le spéculum, on trouve appliqué sur le tympan un tampon cérumineux jaunâtre, on l'enlève avec une injection d'eau poussée avec force.

Le tympan se montre alors avec une couleur blanche nacrée opaque. Douches d'air éthérées pénétrant dans la trompe. L'ouïe est la même.

30. — La montre n'est toujours pas entendue. Deux douches d'air éthéré.

1er février.— A droite, la montre est entendue au contact; à gauche, elle n'est pas entendue. — L'air passe en faisant entendre un bruit muqueux du côté droit; presque pas à gauche. — Une ventouse scarifiée. — Douches d'air.

3. - Mème état.

6. — Il entend toujours la montre au contact.

8. — A 0,03 centimètres à droite; à gauche, 0,00. — Douches éthérées.

10, temps froid. — Même état. — Deux ventouses derrière l'oreille gauche. — Le malade est très-enrhumé. — Deux douches d'air.

42. — Une seule ventouse à l'oreille droite. — Un verre de sang. — Douche éthérée. — Il entend à droite la montre à 0,02; à gauche, 0,00. — Baume de Fioraventi, 30 grammes en frictions sur le milieu de la tête.

15, neige. — A droite, à 0,03.

27. — Cathétérisme. — Douches d'air.

Her mars. - Même état. - Douches d'air.

8. - A droite, à 0,05.

15, temps humide, 17° centigrades. - A droite, 0,02; à gauche, 0,00.

17. — A droite, 0,04; à gauche, 0,00. — Une ventouse à gauche.

5 avril. — Le malade revient et nous annonce qu'il a eu une fluxion de poitrine. Dès le lendemain, il n'entendait presque plus. Aujour-d'hui il n'entend plus la montre, et la voix n'est perçue que dans ses notes élevées. — Point de bourdonnements. — Pas de mal de tête : une ventouse à droite.

7. — Il est survenu un nouveau catarrhe de la caisse. — Douches d'air. — Une ventouse sèche.

10. — Même état. — Une injection potassique dans la trompe droite.

16, 18. — Même état.

21.— Le malade accuse une légère amélioration. — A droite, il entend de nouveau à 0,03.

28. — Injection potassique des deux côtés. — Épistaxis assez abondante.

10 mai. - Une ventouse scarifiée derrière l'oreille droite.

17. - A droite, à 0,06; à gauche, 0,00.

20. — Le malade fait une friction avec une goutte d'huile de croton tiglium derrière chaque oreille. Il en résulte une pustulisation trèsabondante jusqu'à la nuque. Il entend la montre plus distinctement à 0,07 centimètres. La voix articulée est entendue beaucoup mieux. — Il ne fait plus répéter.

31. — La pustulisation est tout à fait finie, il ne reste plus derrière

l'oreille que quelques pustules d'ecthyma.

A droite, il entend à 0,11; à gauche 0,03. — Frictions avec baume de Fioraventi, 40 grammes. Alcool de genièvre, 10 grammes. Ammoniaque liquide, 4 grammes sur le milieu du crâne.

10 juin.— La montre est entendue à droite à 0,11; à gauche à 0,07.

Le malade soutient parfaitement la conversation sur le ton ordinaire et se considère comme guéri.

145° Observation.—Surdité nerveuse par congestion.—15 mars 1853.

— C., peintre en bâtiments, âgé de quarante-deux ans, vient nous consulter: cet homme, sujet aux rhumatismes, d'une constitution assez bien conservée, nous raconte en ces termes l'origine de sa surdité: Il y a environ deux ans que, sans aucune cause connue, il fut pris, dit-il, de surdité dans le court espace d'une nuit. — Il n'avait point de douleur, point de bourdonnements à cette époque, mais une céphalalgie continuelle. — Le malade avait de temps en temps quelques moments pendant lesquels il entendait mieux.

En 1853, dans l'hiver, il perdit presque complétement l'ouïe des deux côtés, et les bourdonnements ont commencé presque aussitôt à se 8. -- A droite, à 0.05. faire entendre.

Aucun traitement n'a été fait pendant deux ans. C'est seulement au mois de février de cette année que, effrayé des progrès de sa maladie, il alla consulter le docteur Blanchet, qui prescrivit l'arnica et la scammonée et des douches d'air dans les trompes d'Eustache.

Le malade, qui entendait encore la montre avant son traitement, n'entend plus du tout aujourd'hui; c'est pourquoi il vient à notre une ventouse à droite. dispensaire.

Examen local. - Les yeux sont en bon état. - L'odorat est conservé. — Coryzas très-fréquents. — Il tousse quelquefois. — Quelques glandes au cou, sous les mâchoires; le malade croit qu'elles n'ont pas disparu depuis qu'il a eu le croup dans son enfance. Me Me - 81 . 81

-Pavillons bien conformés. - Le ganglion auriculaire n'existe pas.

Tympan normal et entier, à droite.....} méats complétement secs.

En le faisant moucher, bruit complétement sec à gauche, - humide à

10 mai. - Une ventouse scarifiée derrière l'oreille droite.

Symptômes physiologiques. — La cophose est complète. — Il n'a pas de douleurs et n'en a jamais eu. - Pas d'éréthisme. - Depuis deux ans que sa surdité est devenue complète, il n'a pas eu d'attaques rhumatismales auxquelles il était sujet. - Céphalalgie. - Bourdonnements à timbre grave, qu'il compare à de l'eau qui coule.

Traitement. — Solution iodurée, une cuillerée le matin. — 2 Pilules d'Anderson tous les deux jours, à jeun. 17 mars. — Deux ventouses derrière les oreilles.

19. - Le malade n'a éprouvé aucune amélioration. - Deux nouvelles ventouses. - Les pilules à la dose de deux, ne le purgent que faiblement; il en prend trois.

22. — Temps humide, 120. — Amélioration notable constatée par le malade, mais diminuée depuis la pluie.—Il entend la montre àgauche. - Les bourdonnements existent surtout à droite.

24. — Temps humide et froid. — Le malade nous communique une remarque curieuse : c'est qu'il est plus sourd le lendemain du jour où il a rempli les devoirs conjugaux. - Les bourdonnements existent des deux côtés, plus forts à droite. - La montre n'est pas entendue, à droite et à gauche. - Un peu de céphalée.

27 mars 1855. — Les bourdonnements persistent toujours. — A droite, il n'entend pas la montre; à gauche, 0,10. - D'après la remarque que nous lui en avons faite, il s'est abstenu du coït. - La céphalalgie

a été très-violente dimanche dernier. - Aujourd'hui mardi elle a disparu complétement.

Du côté gauche, les bourdonnements sont continus et à timbre grave. - A droite ils sont aigus et intermittents. - Le malade compare ces derniers bourdonnements aux coups de piston d'une locomotive.

Une injection potassique du côté droit. — On appliquera une ventouse de ce côté. offiero l'asqueil un tiava magnaz memertrogo me up tur

29, temps froid. — Il y a deux jours, le 27, vers les deux heures, le malade a perçu un claquement dans les deux oreilles. A l'instant il a entendu de l'oreille gauche comme il y a six ans. - Il entendait parler sa femme d'une chambre à l'autre. - Cette ouïe si fine a persisté jusqu'au matin 29 mars, neuf heures.—Or, la température froide d'aujourd'hui permet facilement d'expliquer cette rechute. Solem 33

La montre est encore entendue au contact, très-nettement.

31, temps froid. — A droite, 0,00. — A gauche, 0,02. — Les bourdonnements ne l'ont pas quitté. Quot al us a li -- : (agissav non)

Deux injections de potasse caustique. - Ventouses derrière chaque men du milade. - C'est un homme d'une staturé èlevie - elliero

2 avril. - Temps froid et sec. - Les bourdonnements continuent. - La montre est entendue, à gauche, à 0,04. - A droite, au contact. 26. — Le malade n'a pas pu venir pendant quelque temps.

Aujourd'hui il entend la montre, à droite, au contact; à gauche, à 0,02. - Douches d'air. b sinnay ; signais supuso ; tuad us zilad'i sasz

1er mai 1855. — Ventouses scarifiées derrière les oreilles. — A droite, il entend la montre à 0,04; à gauche, à 0,02.

15. - Toujours les bourdonnements. - Entend la montre, à gauche. à 0,06; à droite, à 0,02.

19. — A gauche, 0,04; à droite, 0,00. — Injection potassique à gauche. Bourdonnements et sifflements.

22. - Insufflations dans les deux trompes. am od - and mand &

5 juin. - A droite, au contact; à gauche, 0,06, pupit une serator sh

7. — Application d'une ventouse scarifiée à gauche.

9. — 23°.—Ventouse scarifiée à gauche.

16. - Purgatif: pileta bla Juo Jesuolnev zuell - . Ecct usivasi e-

19. — Injections potassiques dans les deux trompes.

30. - Le malade nous dit qu'il est atteint d'une psoriasis à la tête. 

10 juillet. - A gauche, 0,10; à droite, 0,06.

12. - A droite, 0,12; à gauche, 0,06.

9 août. — A droite, 0,07; à gauche, 0,07.

11. A droite, 0,87; à gauche, 0,14. La guérison se maintient (1856).

146° OBSERVATION. — Surdité par épanchement apoplectique dans la

caisse gauche, avec rupture du tympan et flux de sang par l'oreille. — 9 décembre 1854. - Il y a une quinzaine d'années, pendant une des longues nuits d'hiver, ce malade, âgé de soixante-dix ans, nous raconte qu'il fut réveillé en sursaut par une forte douleur dans la tête : en même temps des bruits anormaux se faisaient entendre dans les oreilles, des bruissements, des sifflements. - Le lendemain, en se levant, il s'apercut qu'un écoulement sanguin avait eu lieu par l'oreille gauche: du côté droit, le sifflement existait aussi, mais sans flux sanguin : la céphalalgie disparut, en même temps que l'écoulement de sang, c'est-à-dire, le lendemain. - L'oreille gauche n'avait pas perdu complétement ses fonctions : seulement elle était restée un peu plus faible. Mais la sensibilité générale et les mouvements n'avaient rien perdu. - La surdité dont ce malade est atteint ne date réellement que de sept à huit ans. - Elle est venue peu à peu, lentement, - jamais on n'a observé d'écoulement de pus, ou de sérum dans les oreilles. - Dans sa jeunesse, il a été variolé (non vacciné); — il a eu la rougeole, et la syphilis dans sa jeunesse: mais l'ouïe n'avait subi aucune atteinte à la suite de ces maladies.

Examen du malade. — C'est un homme d'une stature élevée — fort; encore vigoureux malgré son âge; rouge de figure; le col court; les épaules larges. — La gorge est belle: tous les autres appareils des sens fonctionnent bien.

Quant à celui de l'audition : le pavillon est normal, un peu aplati vers l'hélix en haut ; conque élargie ; garnie de poils ; cérumen abondant.

Tympans sains, transparents, convexes. — Le gauche ne présente aucune trace de la déchirure qu'il a dû éprouver, lors de l'attaque d'apoplexie.

Les trompes sont perméables. — Deux douches d'air passent bien. Bourdonnements et sifflements.

- 12 décembre. Le malade a eu plus de bourdonnements. Injection de potasse caustique dans chaque trompe.
- 14. Même état. Bruits muqueux dans les trompes. Douches d'air.
- 9 janvier 1855. Deux ventouses ont été appliquées derrière les deux oreilles. Le malade a éprouvé une amélioration sensible au point que la montre commence à être entendue au contact du côté gauche. 0, à droite. Il suit mieux la conversation par moments. Il n'y a plus de bourdonnements. Il y a encore un léger sifflement continu du côté droit. Une ventouse scarifiée à droite.
- 11. Même état.
- 13. Le sifflement existe toujours, mais beaucoup plus faiblement. — Il entend à la distance de 0,05 centim. le balancier d'une grosse pendule.

Les bourdonnements ont disparu. — (Deux ventouses scarifiées.)

- 16 janvier. Même état. Injection potassique. (Deux ventouses scarifiées.)
- 18. Même état. Douches d'air éthérées. Une ventouse derrière l'oreille gauche.
- 20. Temps froid, neigeux 0 7 degrés. Il entend moins; les bourdonnements nuls : la tête est moins lourde.
- 23. Une légère amélioration; il entend mieux le balancier de sa pendule.
- 25. Les sifflements ont diminué considérablement.
- 27. Depuis quinze jours ils restent stationnaires. —Deux pilules écossaises d'Anderson. Une ventouse.

30 janvier. — Les sifflements diminuent chaque jour. — Aujourd'hui ils existent dans les deux oreilles à peu près avec une égale intensité.

1er février, temps humide. — Ce matin et la nuit dernière, les sifflements ont été plus forts. La montre n'est toujours pas entendue. — Douches d'air.

3. — Le malade entend plus loin le balancier de sa pendule. — Les bourdonnements ont complétement disparu, mais il persiste un léger sifflement.

Les trompes sont sèches. — On fait une injection potassique dans l'oreille droite. — On ajouta quelques gouttes du baume acoustique d'après Itard.

- 6. Plus de bourdonnements du tout. Il a encore des sifflements. La persistance de ce symptôme n'a rien qui doive nous étonner, car par les derniers froids, nous avons vu des oreilles, d'ailleurs parfaitement saines, affectées de ce sifflement. Il entend son balancier à 3 mètres, et cette mesure n'a pas changé depuis qu'il a constaté ce résultat.
- 8, temps humide. Même état. Douches d'air des deux côtés, 0,01 de chaque côté.
- 10. Le malade s'est bien porté depuis la dernière fois. Cependant les sifflements persistent encore, 0,03.
- 15. Temps froid. Les sifflements continuent toujours. Il entend moins bien la parole, 0,04 de chaque côté.
- 22. Même état. Douches d'air. Baume d'Itard.
- 24. Il y a diminution des sifflements, malgré les mauvaises conditions météorologiques, 0,05.
- 27. Douches d'air des deux côtés, 0,06.

Entend à 0,07 de chaque côté. — N'est pas revenu.

147° OBSERVATION. — Surdité nerveuse consécutive à une intoxication saturnine. — Le 17 mars 1855, ce malade vint nous consulter. Il est