

plastron sur la face antérieure du thorax pour retentir dans le rachis. Elles étaient violentes, angoisseuses, duraient deux, six, huit heures, et se terminaient par une diaphorèse abondante. Depuis deux ans ces crises ont cessé, mais il éprouve des accès d'asthme deux fois par an.

Le pharynx est le siège d'une angine granuleuse très-prononcée; sa membrane muqueuse est hérissée de granulations nombreuses, rouges, couvertes par un glaucis muqueux; des pustules d'acné très-nombreuses existent sur le cou, sur la face et sur le menton.

L'auscultation ne fait constater aucune lésion dans la poitrine; le cœur et les vaisseaux sont sains, on ne trouve aucun signe d'emphysème, bien que le dernier accès d'asthme ne fût pas très-éloigné. J'avais conseillé à ce malade de se rendre au Mont-Dore, mais, comme il ne peut s'y rendre, il prendra pendant un mois, deux fois par jour, un demi-verre à un verre d'eau de la Bourboule.

On touchera son pharynx deux fois par semaine avec de la teinture d'iode.

Après un mois de repos thérapeutique, il reviendra pendant huit jours, chaque mois, à l'eau de la Bourboule. Il évitera le froid et l'humidité.

On a décrit en Amérique sous le nom d'*asthme d'automne* une dyspnée périodique qui, au lieu de se montrer au commencement de la saison chaude, ne se manifesterait que vers son déclin. J'ai peine à croire qu'il y ait dans cette forme morbide autre chose qu'une variété de la maladie qui nous occupe ici.

La périodicité morbide n'est pas soumise à des lois invariables: elle dépend ou de la périodicité des conditions cosmiques (1), ou de la périodicité des actes physiologiques (2); quand la périodicité est mise en jeu par des agents organiques, comme les parasites, les miasmes, elle est subordonnée au mode d'évolution, aux habitudes vitales ou aux effets chimiques de ces agents (3).

(1) Certaines saisons ramènent constamment chez quelques personnes le retour des mêmes actes morbides; d'autres sont provoqués ou modifiés par les révolutions diurnes, par la chaleur et la lumière atmosphériques, par les changements périodiques du milieu ambiant.

(2) L'intermittence et la périodicité sont des caractères essentiels de tous les actes vitaux. La vie individuelle est un long enchaînement de phénomènes intermittents. La continuité de l'espèce elle-même est une série d'existences passagères qui se succèdent et se remplacent dans un temps déterminé. Les actes morbides relèvent des lois générales de la vie et participent par conséquent des caractères des autres actes vitaux: mêlés à ceux-ci, plus ou moins engrenés, pour ainsi dire, dans les cercles que parcourent les différentes fonctions, on conçoit que la périodicité de celles-ci puisse modifier ou déterminer la leur.

(3) Ainsi les oxyures vermiculaires provoquent quelquefois des accidents nerveux périodiques qui coïncident avec leurs migrations vespérales dans la partie inférieure

Peut-être enfin faut-il faire une part à l'habitude dans le retour périodique des actions morbides qui se sont plusieurs fois répétées.

Quelle que soit la cause intime de la périodicité dans les attaques de rhino-bronchite spasmodique, les agents cosmiques paraissent exercer sur leur retour une influence directe ou indirecte; et comme ces agents varient avec les climats, on conçoit que des actes morbides périodiques puissent trouver dans ces variations des causes occasionnelles qui diffèrent suivant les pays et qui modifient les conditions de la périodicité. Ces nuances accidentelles dans les manifestations de la maladie n'ont qu'une importance secondaire et n'en changent pas la nature.

Voici peut-être une observation de cet asthme d'automne, recueillie chez une dame qui avait habité longtemps l'Amérique.

Madame X..., âgée de 24 ans environ, née à la Guadeloupe, habite New-York. Son père et son grand-père ont succombé à des affections cardiaques; un de ses oncles est gouteux. Une de ses sœurs a de temps en temps des accès d'asthme.

Elle est très-nerveuse; ses urines déposent fréquemment un sable rouge. Dans son enfance elle a été très-sujette aux coryzas. En Amérique, elle a eu des fièvres intermittentes.

Depuis trois ans, tous les ans au mois d'août elle éprouve une sensation de picotements dans les yeux et dans le nez. Elle larmoie, elle éternue cent fois de suite; puis, la nuit suivante elle a un véritable accès d'asthme. Ces accès se répètent toutes les nuits pendant deux mois (août et septembre), sans que rien jusqu'ici lui ait apporté du soulagement.

Pendant le reste de l'année elle a quelquefois des accès d'asthme isolés, quand les organes respiratoires sont soumis à certaines incitations anormales, quand elle est par exemple dans une atmosphère enfumée.

Quoiqu'elle nie avoir jamais eu aucune affection cutanée, je trouve à la nuque vers la racine des cheveux une plaque d'eczéma, et à la naissance du cou, entre les épaules, une espèce de roséole composée de plaques rouges, grenues, en forme de croissant. Je vois cette malade le

de l'intestin. — Dans les maladies produites par les agents organisés tels que les miasmes, la durée de leur action nocive, les lois de leur reproduction, les conditions de reproduction ou de réparation du milieu organique qu'ils détruisent ou qu'ils altèrent, pourront déterminer la périodicité des actes morbides qui expriment leur impression sur l'économie vivante.

23 juillet 1873 ; il sera curieux d'observer si cette éruption ne s'étendra pas sur la face avant l'invasion de la crise automnale.

Elle a de la dyspepsie et de la gastralgie, elle éprouve une grande répugnance pour la viande noire ; et, quoique grasse et d'assez bonne apparence, elle offre un aspect chlorotique très-accré. Ses règles viennent régulièrement, mais paraissent à peine. Elle accuse des douleurs névralgiques dans les reins et dans le bas-ventre, plus prononcées aux époques menstruelles ; l'utérus ne présente rien d'anomal.

Je lui prescris l'eau de la Bourboule, le sulfate de quinine en petites doses par la bouche, à cause de l'état gastrique, et associé au sous-nitrate de bismuth. Mais en même temps je lui recommande d'en prendre en lavement, suspendu dans un mucilage de gomme, sans addition de laudanum, car elle ne supporte pas l'opium et a éprouvé des accidents graves pour en avoir pris une très-petite dose.

ADÉNOPATHIE BRONCHIQUE CHEZ L'ADULTE (1)

PREMIÈRE LEÇON

Sommaire. — Historique de l'adénopathie bronchique chez les enfants (Leblond, — Becker, — Ley, — Rilliet et Barthez), et chez l'adulte (Marchal (de Calvi), — Fonsagrives, — Harrisson, — Liouville).

Caractères anatomiques et symptômes de l'adénopathie bronchique. — Caractères de la toux. — Altérations de la voix, dépression susternale, modifications de la sonorité thoracique et du bruit respiratoire. — Troubles fonctionnels : dyspnée, aphonie, dysphagie. — Symptômes généraux.

Diagnostic (tuberculisation pulmonaire. — Tumeurs du médiastin. — Anévrysme de l'aorte. — Cancer de l'œsophage, etc.).

Pronostic. — Forme aiguë. — Formes chroniques. — Observations cliniques.

Traitement. — Indications thérapeutiques. — Modificateurs hygiéniques. — Eaux minérales. — Application de teinture d'iode. — Iodure de potassium. — Phosphore et phosphure de zinc, etc.

MESSIEURS,

Il y a quelques années, j'ai exposé dans mes leçons cliniques le résultat de mes recherches sur l'adénopathie bronchique chez l'adulte. J'ai cherché à démontrer que cette affection très-commune, et qui n'avait été indiquée que dans ses formes extrêmes et exceptionnelles, pouvait être reconnue alors même qu'elle ne présentait qu'un médiocre développement, et que, contrairement à l'opinion émise par d'éminents observateurs, l'auscultation et la percussion fournissaient chez l'adulte des signes importants pour le diagnostic. Ces signes me paraissent d'autant plus intéressants à étudier qu'ils peuvent fixer la signification des troubles fonctionnels à une période où ces troubles ne sont pas assez intenses pour permettre d'en affirmer l'origine ; et cependant c'est dans cette période que la thérapeutique peut le plus utilement intervenir.

Depuis cette époque, des faits nombreux sont venus confirmer mes

(1) *Gazette hebdomadaire*, nos 29 et 30, août 1871.