

Cas clinique

Pierre Boyer, Caroline Landon,
Julie Dupouy

Département Universitaire de Médecine
Générale, 133 Route de Narbonne, 31062
Toulouse cedex, France

pierre.boyer@dumg-toulouse.fr

Tirés à part : P. Boyer

Résumé

La lipomatose symétrique multiple ou maladie de Madelung, ou syndrome de Launois-Bensaude ou lipomatose symétrique bénigne est une maladie rare. Son étiologie est inconnue, mais dans une large majorité des cas, est retrouvé un alcoolisme associé.

• Mots clés

adénolipomatose de Launois-Bensaude.

Abstract. Lipomatosis of the trunk and neck... And if it was alcohol?

Multiple symmetrical lipomatosis or Madelung disease, or Launois-Bensaude syndrome or benign symmetrical lipomatosis is a rare disease. Its etiology is unknown but in a large majority of cases, it is found to be alcoholism associated.

• Key words

multiple symmetric lipomatosis.

DOI: 10.1684/med.2018.362

Lipomatose du tronc et du cou... Et si c'était l'alcool ?

Cas clinique

Monsieur A, 69 ans se présente en consultation car, malgré tous ses efforts, il n'arrive pas à perdre ce « drôle de ventre » comme dit sa petite fille, ainsi que ses « bosses dans le cou et le dos ». Il pèse 88 kg, mesure 1,68 m ($IMC = 31,18 \text{ kg/m}^2$).

Le reste de l'examen clinique est sans particularité. Il se plaint d'une disparition quasi complète de sa libido. Il est porteur d'une cirrhose hépatique dans un contexte d'éthylose chronique. Il est traité pour une HTA essentielle, une hyperuricémie, une dysthyroïdie ancienne.

Le bilan biologique confirme ce jour l'euthyroïdie. La cortisolémie est normale de même que le reste du bilan métabolique ($\text{HbA1C} = 6,8\%$). Le caryotype est normal.

Devant l'effondrement de la libido, un bilan est réalisé en hospitalisation de jour en endocrinologie et met en évidence un hypogonadisme.

Le diagnostic de syndrome de Launois-Bensaude est retenu devant ce tableau associant de volumineuses formations lipomateuses de l'extrémité supérieure du thorax et de l'abdomen et des troubles métaboliques et endocriniens.

Définition

L'adénolipomatose symétrique (également connue sous le nom de maladie de Madelung, syndrome de Launois-Bensaude ou lipomatose symétrique bénigne) est une affection appartenant aux lipomatoses, et se caractérisant par une accumulation importante et symétrique de masses adipeuses au niveau de la tête, du cou et du haut du tronc.

Otto Madelung a décrit en 1888, une première série de patients porteurs de lipomes associés à l'alcoolisme. Launois et Bansauve ont présenté l'année suivante, une série de patients présentant les mêmes caractéristiques [1, 2].

L'incidence actuelle de cette lipomatose serait de 1/25 000 cas. L'affection touche principalement les hommes âgés de 30 à 60 ans [3].

La cause de la maladie reste inconnue, mais dans 90 % des cas ce tableau est associé à un alcoolisme [4].

Clinique

Plusieurs localisations de l'accumulation symétrique de ces masses lipomateuses non encapsulées sont détaillées dans la littérature : cou, tronc,

Cas clinique | Lipomatose du tronc et du cou... Et si c'était l'alcool ?

épaules, haut du corps et, plus rarement, mains, membres inférieurs, pieds, genoux [4].

On caractérise la maladie plus classiquement sous trois formes, selon la localisation de ces masses adipeuses : proximale, centrale et distale. Ce tableau clinique est souvent associé à certaines perturbations métaboliques (perturbations de la glycémie, hyperuricémie, dyslipidémie) à des perturbations hépatiques, thyroïdiennes et testiculaires [4].

Traitements

Le traitement est basé essentiellement sur l'arrêt de la consommation d'alcool et le traitement des autres problèmes métaboliques et endocriniens, associé à une prise en charge chirurgicale par lipoaspiration et/ou lipectomie en fonction du trouble esthétique et des complications compressives [4].

Qu'il s'agisse de la régression de la maladie ou des récidives après traitement, le pronostic n'est pas clairement connu [3].



En pratique

- Devant la découverte d'une accumulation de masses lipomateuses symétriques sur le haut du corps (cou, haut du tronc), l'interrogatoire et le bilan doivent intégrer la recherche de maladies métaboliques ou génétiques comme la lipomatose multiple familiale (maladie génétique, généralement de transmission autosomique dominante) mais aussi s'attacher à repérer une consommation excessive d'alcool.
- En l'absence de traitement pharmacologique ce jour, l'arrêt de la consommation d'alcool semble représenter la seule proposition thérapeutique dans cette situation.

Liens d'intérêts : les auteurs déclarent n'avoir aucun lien d'intérêt en rapport avec l'article.

RÉFÉRENCES

- Madelung OW. Über den Fetthals (diffuses Lipom des Halses). *Arch Klin Chir* 1888 ; 37 : 106-30.
- Launois PE, Bensaude R. De l'adeno-lipomatose symétrique. *Bull Mem Soc Med Hosp (Paris)* 1898 ; 1 : 298.
- Orphanet : adénolipomatose symétrique à prédominance cervicale [Internet]. http://www.orpha.net/consor/cgi-bin/OC_Exp.php?Lng=FR&Expert=2398 [cité 27 janvier 2017].
- Tekin A, Ogetman Z. Central form of multiple symmetric lipomatosis: a case report. *Cases J* 2009 ; 2 : 8427..



La médecine thermale
Données scientifiques
Pr Patrice Queneau - Christian Roques
Preface du Professeur Daniel Courteille
Sous la direction de l'Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale (INSERM)
Avril 2018 · 17 x 24 cm · 388 pages
ISBN : 978-2-7420-1549-8

La médecine thermale

Données scientifiques

- La médecine thermale a apporté les preuves de son intérêt dans la prise en charge des **maladies chroniques** (rhumatologiques, dermatologiques, respiratoires, etc...) mais aussi dans les **indications nouvelles** : affections liées au mode de vie, certains troubles métaboliques, certaines suites de cancers traités et dans nombre de polyopathologies.
- Cet ouvrage analyse objectivement les éléments permettant d'établir le service **médical rendu** des cures thermales et, par conséquent, leur bénéfice pour les patients et le système de santé.
- Apportant une **somme d'informations très documentées**, il constitue le nouvel ouvrage de référence de la médecine thermale; il est le reflet de sa transformation en *Evidence based medicine* et de son ambition à conquérir de nouveaux champs de compétence, notamment dans les domaines multiples de la prévention.



Également disponible en Ebook



En savoir +
sur www.jle.com



456 | MÉDECINE • Décembre 2018