productions comme jouissant d'une vie qui leur est propre sont les suivantes:

1°. Elles ont une existence et une évolution à surface intérieure sécrétante.

2°. Elles ont la faculté de reproduire à leur surface interne un être semblable à elles.

poches semblables qui conservent, pendant mamelle. plusieurs heures après la mort de l'animal, un placer dans de l'eau tiède.

bouche est un animal parfait quant à la ma- pour l'avenir. nière dont il se nourrit.

ainsi déposée, elle y devient une cause d'irri- de toute douleur à la pression. tation et se trouve bientôt enveloppée par les La maladie n'offre aucun danger avant l'otravail inflammatoire et qui donnent lieu à la cheuses. formation du kyste.

Mais l'origine de ces animaux est obscure;

ble que les petites hydatides auxquelles elle resta intacte, et la menstruation régulière. donne naissance sont nourries par le liquide La tumeur fut enlevée. Plusieurs années mère et deviennent libres dans l'intérieur de récidive.

sa cavité. l'inflammation, et il se dépose autour d'elle de espèce. En effet, après qu'on eut placé le séton ble de l'hydatide, on n'y peut point constater contracté des adhérences l'une avec l'autre s'il de fluctuation. A mesure que l'hydatide se dé- se fût agi d'une hydatide celluleuse. Sir L. Mes tome de Sudbury, a observe un da des qui y sont notisnies. .

Chacune de ces petites poches devient à son veloppe, bien que la quantité de lymphe infiltour mère de plusieurs autres hydatides qui se trée dans les tissus augmente aussi, cependant forment de la même manière à sa surface in- comme le liquide devient plus abondant dans une grande proportion, il arrive une époque où Les raisons qui me portent à considérer ces l'on peut reconnaître la fluctuation au centre de la tumeur.

Lorsque l'hydatide a acquis un volume considérable, elle détermine quelquefois une inentièrement indépendantes, puisqu'elles ne flammation à laquelle la suppuration succède. sont liées par aucune communication vascu- Dans ce cas, au moment où la collection pulaire avec les tissus au sein desquels elles se rulente est évacuée, soit au moyen de la lanrencontrent, et qu'elles sont seulement enve- cette, soit par suite de l'ulcération, l'hydatide loppées par un kyste à parois vasculaires et s'échappe par l'ouverture qui a donné issue au pus. On voit, dans la collection de l'hopital Saint-Thomas, une hydatide qui a été ainsi rejetée à travers une perforation déterminée par 3° On trouve dans le cerveau du moulon des l'ulcération dans les parois d'un abcès de la

Le traitement qui convient dans les cas où mouvement vermiculaire très-prononcé et très- l'on a constaté l'existence d'une hydatide confacile à constater si l'on a eu le soin de les siste à faire une incision à la tumeur et à faire écouler le liquide qu'elle renferme. L'ap-4°. On trouve quelquefois, à la surface et plication d'un simple cataplasme suffit ensuite meme dans l'intérieur des viscères abdomi- pour amener la cicatrisation de la plaie; ou bien naux, des hydatides qui sont munies d'une si, après y avoir pratiqué une ponction qui a bouche située à l'extrémité d'un col, et qui donné issue au liquide, ce dernier s'y accumupar conséquent prennent leur alimentation à le de nouveau, on peut passer dans la tumeur la manière des animaux. 1991 les les un seton qui amènera l'élimination du sac.

On peut donc considérer l'hydatide globu- Lorsque le chirurgien, n'ayant pas reconnu laire, envisagée sous le rapport de son mode la fluctuation et ayant cru à l'existence d'un d'alimentation, comme l'anneau qui unit le squirrhe, a pratiqué l'ablation de la tumeur, règne animal au règne végétal, puisqu'elle se il constate la présence du kyste hydatique qui nourrit par absorption à la manière des végé- y est renfermé, et il peut affirmer en toute taux. Mais le tania hydatigena qui a une assurance que la malade n'a rien à redouter

Les caractères distinctifs de cette affection On suppose que l'hydatide charriée par le sont : la fluctuation qui est appréciable à la sang est déposée dans le tissu au sein duquel partie centrale de la tumeur, l'induration elle se développe. Quel que soit le lieu où elle est des tissus qui enveloppent le kyste, et l'absence

produits qui se sécrètent sous l'influence du pération, et les suites n'en sont jamais fa-

Observation 465° communiquée par M. Bayfield. et la théorie relative à la manière dont ils - Mistriss Sarah Cornish, agée de 44 ans, porsont déposés dans les tissus n'est qu'une hy- tait au sein gauche une tumeur qui avait dejà le volume d'une aveline lorsqu'elle s'en aper-L'hydatide mère est entretenue par le produit cut pour la première fois. Cette tumeur augde la sécrétion qui se fait à la surface interne du menta graduellement de volume pendant onze kyste où elle est renfermée. Mais il est proba- mois sans aucune douleur. La santé générale

qu'elle renferme, du moment où ces petites hy- après, la mamelle n'était le siège d'aucune datides perdent toute connexion avec leur douleur, et elle était restée exempte de toute

Mistriss B., dont l'observation est consignée Lorsqu'une hydatide de cette espèce se dé- plus haut (voy. observation 5), portait probaveloppe dans la mamelle, elle y détermine de blement dans le sein une hydatide de cette la lymphe coagulable. La mamelle devient dans la tumeur, la poche hydatique fut frappée dure, et, à raison du volume peu considéra- de mort et s'élimina. Or ses parois auraient

TUMEUR MAMMAIRE CHRONIQUE

a Bound Latingson cost mise a unique parail, an all enguismes of the transfer and the goals, afficience

pieruses aspect, furmec par la granton de Johes aconomyte de colon complactor, aconomicano de la complación de

a namelle stanto of the second breathan les pilules suitaples :

C'est une affection qui attaque en général années et qui n'avait que le volume d'une sont tres-rares.

La constitution est le plus souvent parfaitegrès, ni par sa terminaison.

La tumeur mammaire chronique paraît se développer en général sous l'influence sympathique de l'utérus. En effet la mamelle et l'utérus sont unis par des liens sympathiques tels que l'excitation de l'un de ces organes détermine chez l'autre un accroissement d'action, et par suite un surcroît de développement. Aussi est - ce particulièrement chez des femmes non mariées, ou chez des femmes mariées qui r'ont pas eu d'enfans, qu'on observe la maladie qui nous occupe.

Les symptômes sont les suivans : La tumeur semble procéder plutôt de la surface du sein que des parties intérieures de son tissu. Aussi paraît-elle en général, très-superficielle, excepté quand elle débute par la face postérieure de la mamelle; alors seulement elle est située profondément, et ses principaux traits sont plus difficiles à reconnaître.

Cette espèce de tumeur est extremement sorte plongée dans l'épaisseur du sein, elle n'a pour principal moyen d'union avec lui que l'intermédiaire de l'enveloppe fibreuse; aussi glisse-t-elle à la surface du sein quand on lui imprime des mouvemens.

Elle ne détermine point de douleur à son hasard. Elle continue ses progrès souvent pendant plusieurs années sans cause de douleur et sans déterminer aucun inconvenient.

Mais dans quelques cas elle devient le siège d'une douleur; la sensation douloureuse s'étend jusqu'à l'épaule et est comparée par la malade aux douleurs rhumatismales.

Ordinairement la tumeur n'est pas sensible au toucher. J'ai vu cependant un cas où elle le devenait parfois, principalement quand il survenait quelque indisposition ou pendant l'écoulement des règles.

de jeunes sujets, depuis 17 jusqu'à 30 ans. Ce-noix. J'ai vu un autre cas dans lequel la malapendant je l'ai vue chez des femmes qui die existait depuis sept années ; le volume de avaient dépassé cet âge; mais ces derniers cas la tumeur n'était pas plus considérable que dans l'autre cas.

Rarement cette tumeur acquiert un volume ment saine chez les sujets atteints de cette considérable. Son poids est ordinairement affection qui ne semble exercer d'influence d'une à deux onces. Cependant, dans un cas sur l'état général de la santé, ni par ses pro- où M. Bond, de Brighton, avait pratiqué l'ablation, la tumeur pesait une livre et demie, et n'avait mis que deux ans à acquérir ce volume extraordinaire. C'est probablement un cas de la même nature qui se présenta à l'hôpital de Guy, et dans lequel la tumeur, qui nesait plusieurs livres, s'était ouverte par suite d'un travail d'ulcération à sa partie la plus saillante, et avait produit des végétations granuleuses qui fournissaient une matière purulente. Mais ces cas sont extremement rares, tandis qu'il est très-commun d'en rencontrer dans lesquels la tumeur a un volume peu considérable

> Cette affection ne présente aucun caractère de malignité. Elle n'a rien de commun avec le cancer ou la maladie fongoïde. Aussi restet-elle pendant plusieurs années dans un état presque stationnaire, pour disparaître ensuite d'une manière graduelle.

J'ai vu chez une femme une glande de l'aisselle s'engorger pendant la durée de cette maladie; mais cet engorgement était le résulmobile; en effet, au lieu d'être en quelque tat d'une simple irritation. Il ne s'observe que rarement, et il ne peut devenir le point de départ d'aucune altération alarmante.

A un examen attentif de cette tumeur on reconnaît qu'elle est lobulée, c'est-à-dire qu'elle se compose d'un certain nombre de lobes réunis entre eux, mais cependant présendébut, et la femme ne s'en aperçoit que par tant des dépressions dans leurs intervalles. Quel que soit le volume qu'atteint la tumeur, elle conserve ce caractère globuleux; aussi pourrait-on lui donner le nom de tumeur mammaire lobulée.

Lorsqu'on procède à l'examen de cette tumeur par la dissection, on reconnaît qu'elle est contenue dans un sac d'une nature fibrotendineuse, semblable à celui qui enveloppe le tissu glanduleux du sein et qui en occupe les interstices. Cette enveloppe devient de plus en plus distincte, en proportion du volume de la tumeur. Celle-ci naît du tissu glan-Le développement de cette tumeur se fait duleux du sein, et lui reste unie par un prolonavec une lenteur extreme. J'ai fait l'ablation gement mince du même tissu, prolongement d'une de ces tumeurs qui existait depuis cinq qui est assez lache et mobile pour permettre à la tumeur les mouvemens les plus libres à la surface de la mamelle.

Quand la tumeur est mise à nu, elle paraît, au premier aspect, formée par la réunion de lobes volumineux semblables à ceux de la mamelle. Mais quand la dissection est poussée plus loin, on reconnaît qu'elle est constituée par une série de lobes de plus en plus petits, variables pour la grosseur, mais semblables entre eux quant à la forme, et qui se séparent facilement après une macération peu prolongée.

Voici quels sont les traits caractéristiques de cette affection :

peu avancé. - Il y a néanmoins sous ce rap- d'exciler l'action des vaisseaux absorbans. port quelques exceptions à la règle générale. Mais de même qu'il est rare de voir le squirrhe se développer avant la 30° année, de même ples sont les moyens qui produiront le plus il est rare de voir la tumeur mammaire survenir après cette époque de la vie.

2º L'absence de douleur - Ce caractère n'est depuis plusieurs années sans déterminer aucane souffrance.

santé générale.

4º Les progrès de la tumeur sont lents, et un grand nombre d'années.

5° La situation superficielle de la tumeur. -Elle a son siége à la surface de la mamelle au lieu d'être placée dans son épaisseur.

6° Son extrême mobilité.

7º Ce qui la caractérise par-dessus tout, c'est effet on peut constater que la tumeur est composée de lobes nombreux réunis en une masse commune, dont la surface est brisée ou

La cause de cette maladie est, ainsi que je l'ai déjà dit, une influence sympathique de l'uterus, par suite de laquelle il se fait à certaines époques un afflux considérable de sang dans la mamelle. Mais fréquemment la malade attribue l'existence de cette tumeur à un coup qu'elle se rappelle avoir reçu ou à la pression continuée des vêtemens. Ces circonstances peuvent bien être la cause occasionnelle de la maladie; mais la cause fondamentale, c'est l'excitation utérine.

Dans le traitement de cette maladie il importe de s'assurer si les sécrétions sont dans un état parfaitement normal; si le foie sécrète sa quantité ordinaire de bile; s'il y a de la constipation; mais avant tout si la menstruation rier, et je réponds à cette question que la tus'effectue régulièrement sous le triple rapport de la quantité du sang, de sa couleur et de la durée de l'écoulement.

bonate de soude, deux fois le jour.

Mais si c'est la menstruation qui est défectueuse, on prescrira les pilules suivantes:

> Mercure..... Gr ij. Extr. de coloq. comp. Gr iij.

Ces pilules seront prises le soir, au nombre de quatre ou cinq.

On administrera aussi les diverses préparations ferrugineuses que l'on fera prendre deux ou trois fois par jour.

Parmi les applications locales, l'une des meilleures est l'emplâtre d'ammoniaque avec le mercure lorsque la tumeur est tout-à-fait indolente. On pourra aussi employer la pom-1º L'age de la malade, qui ordinairement est made d'iode en frictions sur la tumeur, afin

> Mais s'il v a de la chaleur et de la douleur, les lotions évaporantes et les cataplasmes simde soulagement.

Il faut avouer toutefois que les médicamens employés, soit à l'intérieur, soit locanas non plus constant; mais en général la lement, n'ont guère d'influence sur cette esdouleur est légère, et souvent la tumeur existe pèce de tumeurs. En effet, comme elles se développent avec beaucoup de lenteur, leur résorption exige aussi un temps très-long, et, 3° Cette maladie se distingue des affections quand elles disparaissent, c'est d'une manière de mauvaise nature par la persistance de la extrêmement graduelle. Leur disparition s'effectue, soit parce que l'excitation utérine sous l'influence de laquelle elles se sont produites elle peut rester presque stationnaire pendant vient à cesser, soit parce que la partie est appelée à sa sécrétion naturelle, c'est-à-dire celle

Mais lorsque la malade, consultant le chirurgien, lui exprime ses inquiétudes relativement à la nature, peut-être cancéreuse de la tumeur, celui-ci peut dissiper ses craintes par sa forme lobulée, appréciable au toucher. En cette déclaration, dont le temps démontrera l'exactitude :

1º La maladie n'est certainement pas cancéreuse, et, par conséquent, lors même qu'elle ne céderait pas au traitement, elle ne compromettrait en rien l'existence.

2º Elle ne réclame pas nécessairement l'opération, car elle peut persister pendant plusieurs années et disparaître ensuite graduellement.

3° Si la malade désire l'ablation de la tumeur, parce qu'elle craint qu'il ne s'y soit établi un commencement de dégénération cancéreuse, et si l'on se détermine à pratiquer l'opération, celle-ci est extremement simple, elle n'est accompagnée d'aucun symptôme îmmédiat qui puisse inquiéter, et n'est suivie d'aucune récidive.

Les femmes non mariées, atteintes de cette maladie, demandent si elles peuvent se mameur, loin de s'opposer au mariage, manque rarement de disparaître sous l'influence d'une première grossesse et de la succion qui a lieu Si les fonctions digestives sont dans un état à la suite de l'accouchement. Mais il est bon anormal, on administrera des pilules de ca- que le mari futur soit prévenu de l'existence lomel composées, le soir, et l'infusion de co- de cette maladie afin qu'il puisse s'éclairer lumbo avec l'infusion de rhubarbe et de car- sur ce sujet. J'ai connu une dame qui portait une tumeur de cette nature, et qui avant de se marier fit à celui qu'elle devait épouser perficielle et très-mobile : on y sentait des lol'allaitement. Les choses se passèrent comme petits. il l'avait prévu, car la tumeur disparut, non pendant la grossesse, mais pendant l'allaite-

Je vais rapporter quelques observations de cette maladie que j'ai recueillies dans les cas où j'ai élé consulté. J'en possède un grand nombre; mais, à raison de leur grande ressemblance et de l'absence de circonstances particulières, il suffira d'en citer un petit nombre.

Observation 466° - Miss M., agée de 27 ans, avait au sein une tumeur peu volumineuse, située très-superficiellement, très-mobile et lobulée à sa surface. M. Cline lui avait fait cing ans auparavant l'ablation d'une tumeur semblable.

Dans les deux cas la maladie ne s'accompagna d'aucune douleur, mais elle fit naître, ractère cancéreux. Elle se maria et la tumeur les plus vives inquiétudes dans l'esprit de la disparut pendant l'allaitement de son premier malade, qui, craignant que la tumeur ne de- enfant. Elle avait vingt-deux ans. vint cancéreuse, en demandait l'extirpation avec instance.

M. Pennington ayant embrassé la tumeur avec ses doigts divisa la peau au-dessus d'elle, facilement avec une petite portion de la glande mammaire.

La tumeur, examinée après son ablation. présenta l'aspect lobulé propre à la glande longement de tissu glandulaire.

tinué à se bien porter.

la tumeur devenait parfois douloureuse.

emplâtre d'ammoniaque avec le mercure.

l'aveu de cette maladie. Le chirurgien qui fut bules et on reconnaissait qu'elle était formée consulté répondit que le mariage serait le de plusieurs portions réunies ensemble. J'en meilleur mode de traitement, et que la tumeur fis l'ablation, et je la trouvai composée de locéderait à l'influence de la grossesse et de bes qui se divisaient eux-mêmes en lobes plus

> Observation 470°. Miss B... portait au sein une tumeur lobulée. Je lui prescrivis l'usage de la cascarille, de la rhubarbe et de la soude. Elle a guéri parfaitement.

Observation 471: Mistriss E ... avait une tumeur lobulaire du sein, mobile et superficielle. Quand elle me consulta pour la première fois elle avait l'intention de se marier, mais elle avait quelque doute sur la convenance de cette détermination, à cause de l'existence de cette maladie. En conséquence elle fit prévenir par sa mère celui qu'elle devait épouser, afin qu'il me demandat mon avis à ce suiet. Je lui affirmai que jamais je n'avais vu ces tumeurs persister après la grossesse, et que cette maladie n'avait aucun ca-

Observation 472. Communiquée par M. Bond. chirurgien à Brighton. - La malade qui faitle sujet de cette observation élait agée de 42 la saisit avec une double érigne et l'enleva ans à l'époque où l'opération fut pratiquée. Deux ans seulement s'étaient écoulés depuis la première apparition de la tumeur. Pendant la marche de cette affection la malade avait rarement ressenti quelque douleur, quand mammaire elle-même, à laquelle elle était at- toutefois la tumeur n'était ni comprimée, ni tachée par un tissu fibreux et par un petit pro- maniée. Cette tumeur était dure et inégale. Sir Charles Blicke , la considérant comme Observation 467. Mistriss G... portait une étant de nature cancéreuse, conseilla d'en tumeur mammaire lobulée du sein qui, lors- pratiquer l'extirpation. La mamelle du côté qu'elle fut enlevée, existait depuis deux ans. gauche était parfaitement saine, et il n'y avait Je pratiquai cette opération il y a quatorze dans l'aisselle aucune trace d'engorgement ans. Cette dame avait eu un enfant, mais l'al- ganglionaire. L'opération fut conronnée d'un laitement n'avait pu avoir lieu par la ma- plein succès. La cicatrisation eut lieu par premelle sur laquelle siégeait la tumeur. Depuis mière intention, et, depuis dix ans que l'opécette époque elle a eu deux enfans et a con- ration a été faite, cette dame a toujours conservé une santé parfaite. La tumeur pesait Ce qui l'avait déterminée à réclamer l'opé- après son ablation une livre et demie. Cette ration, c'est une sensation de contraction que femme s'est mariée; mais, bien que jouissant la tumeur determinait dans le bras; en outre d'une parfaite santé, elle n'a jamais eu d'en-

Observation 468. Mistriss A... portait depuis Observation 473. Elisabeth Miller, âgée de deux ans à la mamelle une tumeur de cette 33 ans, portait au sein droit une tumeur lobuespèce qui restait stationnaire. Sa sœur avait laire qui existait depuis sept ans, qui avait eu auparavant une tumeur semblable, qui commencé par une petite élévation égalant avait peu à peu diminué sous l'influence d'un seulement un pois en volume, et qui maintetraitement consistant dans l'emploi des pilules nant était grosse comme une noix. Elle était de calomel composées et dans l'emploi d'un mariée depuis seize années. On sentait distinctement la forme lobulaire de la tomeur et il était facile de suivre les interstices des lobes. Observation 469'. Mistriss G..., de Lynn, me Pendant cinq ans la tumeur n'avait été le consulta pour une tumeur du volume d'une siége d'aucune douleur et n'avait entraîné noix qu'elle portait au sein. Cette tumeur était aucun inconvénient; mais elle avait fini par située au contact du mamelon; elle était su- devenir sensible au toucher, et la douleur qui

M. Callaway qui a essayé divers moyens pour glandulaire. amener la disparition de la tumeur.

Observation 474° Miss Gardner, agée de 34 Observation 475°. Miss Golden, à qui j'avais veloppèrent à la partie externe de la mamelle pas récidivé. près du bras; mais elles étaient petites et peu Bien que ces tumeurs n'aient dans leur dédistinctes.

blanches. Elle avait éprouvé aussi de vives inquiétudes et de vives contrariétés.

rénssi

Les sangsues, loin d'améner aucun résultat reuse. avantageux, parurent plutôt être suivies d'une

we mulater. Observation 4725. Communique par M. Bond, M. Trinibuton ayant embrasse la tameur chivangland Brigheom - Lamalade qui faitle M. Pendelion synd embrase is tament

arcc ses doign divisa la reau au desiraci relia

'is saist arcc une double signe et Penleva

basist arcc une double signe et Penleva

Cactement avec una petite perion de la glande

Deux ans seulement stellain, coales degris

La toutur, examinée après son ablation

La toutur, examinée après son ablation

La toutur, examinée propre et la glande

présent l'aspect fobule propre et la glande présenta l'aspect fobule propre a la glande mammaire elle meme, à laquelle effe était at deurence de la lament n'estait at comprince; ul facture par un fissa fibreux et par un petit produce de la companie de la compa

Observation 188. Matries A., partait depuis Observation 1737, Elisabeth Miller, agée de deux aus à la mamelle une fumeur de cette 72 aus, portait au sein droit une invereur lobudeux aus il la mamelle une fumeur de cette. Il aire qui existait depuis sept aus, qui arait cepte en auparaviat une tuneur semblable, qui commeuce par une petite divistion égalant avait pen a peu diminué sous ilinfluence d'un seulement un pais en volume, et qui maiufe traitement consistant d'ans l'emplot des plinies aunt cial grosse comme une nois. Elle citét de valornel composces et dans l'emplot d'un mairie depuis seize années. On sentait distince emplaire d'ammentage avec le mercure, tement la forme lobulaire de la tumeur et il came d'ammentage avec le mercure.

L'aire d'ammentage avec le mercure can cant la forme lobulaire de la tumeur et il cant la composce d'un ment de l'amment et si nierait de lobes.

L'aire cation 500; Wairiss G..., de Lynn, me Penfaut cing ans la tumeur niavait cit le caller. silucte au contact du mamelon; che était su- devenir a ensible au toucher, et le doulour qui

s'y faisait sentir se propagcait jusqu'à l'épaule, L'opération fut faite le 4 décembre 1828. A et s'aggravait lorsque Elisabeth Miller était sur la dissection on trouva la tumeur renfermée le point d'être malade. La santé générale était dans un kyste de tissu cellulaire condensé. faible; la menstruation était régulière, mais Elle était constituée par une substance semla malade était sujette à de la constipation et à blable à celle de la glande mammaire, et lui des douleurs de tête. Elle a été traitée par était unie par un petit prolongement de tissu

Le 15 décembre la malade était quérie.

ans, portait une tumeur mammaire chroni- enlevé en 1814 une tumeur mammaire chroque au sein droit. En avril 1828, elle avait nique, eut quelques mois après un engorgeapercu pour la première fois une tumeur ment de l'ovaire droit. Elle me consulta pour mobile, indolente, située à la partie supé- une maladie du bras en 1828. Je trouvai, à cette rieure du sein. Cette tumeur s'accrut graduel- époque, que l'engorgement de l'ovaire avait lement, et d'autres tumeurs semblables se de- disparu et que la douleur mammaire n'avait

but aucun caractère de malignité, et bien La menstruation avait toujours été peu abon- qu'elles continuent à être pendant plusieurs dante, et la malade avait eu quelques flueurs années exemptes de toute tendance semblable. cependant si ciles persistent jusqu'à l'époque de la cessation des règles, elles peuvent quel-De tout ce qui avait été essayé, rien n'avait quefois devenir le siège d'un travail nouveau et subir une dégénération de nature cancé-

augmentation dans le volume de la tumeur.

ration, c'est mice sensation de contraction que france s'est mariée; mais, bien que joursant in tument deferminait dans le bras; en outre d'sure parfaite sante, elle n'a jamais est en la tancor devenait parfois doutourcuse.

consults pour, on impour du volume d'une siège d'aucune douleur et n'avait entrané noix qu'elle portell au sein. Cette tomeur était auçum inconvénient, mais elle atem, fini par

TUMEUR CARTILAGINEUSE ET OSSEUSE

Denx fois on m's demande d'enle LLE MAM, Alur qui cisit situe derrant seu meur adipense du seint Dans los. ELLE MAM, Alur qui cisit seud la pille une tument statt sequis un volume free conside- mangionus, rapproches au moyen de pinerun

Dans de premier cas la lingenn arait des tives la guèrison per raudie !

entirelling settlement and a reminer of the bendered the settlement and a settlement and a settlement of the bendered the bendered the bendered the bendered the settlement of the bendered the bendere

melle, il se sécrète quelquefois une matière gélatineuse semblable à la substance qui tient très-chaude, comparée avec la peau des parla place du tissu osseux chez le fœtus, et qui chez les enfans occupe certaines portions des os. Il se développe dans cette matière gélati- pour tempérer cette chaleur. La tumeur était neuse des vaisseaux qui la mettent en com- excessivement dure, extremement douloumunication avec les tissus environnans. Elle reuse aux approches des règles, mais beaucoup ressemble au cartilage par sa teinte bianche et moins après que celte époque était passée.
jaunatre, par sa densité, par son élasticité, et On tenta l'emploi de moyens très-variés, sajaunatre, par sa densité, par son élasticité, et surtout parce qu'elle sert de canevas à un os voir : des fomentations, des cataplasmes et de nouvelle formation. En effet, cette substance étant traversée par des vaisseaux san- ne produisit la plus légère tendance soit à la guins et par des vaisseaux absorbans, ces der- résorption, soit à la suppuration : aussi la maniers la résorbent molécule à molécule, tan- lade désirait-elle vivement l'ablation de sa tudis que les premiers déposent dans les inter- meur. stices ainsi formés la substance plus solide qui constitue l'os, c'est-à-dire le phosphate de chaux. Si l'on plonge les tumeurs de cette nature dans un acide, le phosphate calcaire est enlevé : mais le canevas cartilagineux ou gélade ca qui précède.

La tumeur fut disséquée. La plus grande de ce qui précède.

ans, vint me consulter pour une tumeur osseux. Le reste était ossifié.

Dans les inflammations chroniques et spéci- qu'elle portait dans le sein depuis quatorze fiques qui occupent des portions de la ma- ans. La tumeur était le siège d'une douleur très-vive; la peau qui la recouvrait para ssait ties environnantes; il était nécessaire de faire constamment des applications réfrigérantes

des emplatres stimulans; mais aucun d'eux

Considérant que les ganglions de l'aisselle étaient exempts de toute altération, et que, malgré la longue durée de la maladie, la santé générale s'était parfaitement conservée, je recommandai l'opération comme le seul moyen

partie de son tissu ressemblait au cartilage qui Observation 476. Mary Farner, agée de 32 chez les jeunes sujets tient la place du tissu

te poids de la lumeur déterminait dans le lisar "ecrit pour répondre à quelques questicellulaire con l'antisent aux museles. Un aide de lui adressais relativemente i del de si vin comprime fans les vaisseaux à mesure qu'on te Ellem's repondu qu'ille n'a ru surme e les divisait , agast s'occoda tel pen de sangpen. Codive de sa maladic et que son sejn jel confi

les divient; aussi s'econis-til perche sangpendant i pression. Enin une tres grande partre de la pean, et la "tendité de la mamente,
tre de la pean, et la "tendité de la mamente,
configuration sangue a la pean, et la "tendité de la mamente,
configuration sangue a la pean, et la "tendité de la mamente,
tre vill. Sangue a la pean, et a p

reproduces, et en inème temps les manelles quentité de sage déconcer et qui resse printe et producer en au diminition expandérable et livres.

Volume, mais depuis le mais de mai der nier les puriode menals delles sont devennes boans et exposée à l'air, le denieur s'accroît, et cel coup plus reres et l'equalement singula en enfoitissement exerce une tres grande, in programe de management exerce une tres grande, in pudace avois diministion de la cerve des mais entre de de couplement d'inspire d'une partie et demi de circonfarence. Toubes des couplements diministre d'une partie d'année d'une partie d'année d'une partie d'année d'une partie d'année d'une singula d'année intribution, et l'année duit d'année d'une partie d'année d'une partie d'année d'une singula d'année intribution, et l'année duit d'année d'une partie d'année d'une partie d'année d'une singula d'année intribution, et l'année d'une partie d'année d'une singula d'année intribution de la cerve de l'année d'une partie d'année d'année d'une partie d'année d'une partie d'année d'année d'année d'une partie d'année d'année d'année d'une partie d'année d'année

Deux fois on m'a demandé d'enlever une tu- avec la tumeur qui était située derrière elle,

Dans le premier cas la tumeur avait dé- tives. La guérison fut rapide. antérieure du muscle pectoral.

Dans le second cas tous ces lobules graisseux qui sont parsemés entre les diverses parinterstices de la glande.

Ensuite on disséqua la tumeur de haut en bas, ment. dant l'opération. Enfin une très-grande par- rement libre de toute douleur. tie de la peau, et la totalité de la mamelle,

meur adipeuse du sein. Dans les deux cas la furent enlevées. Les bords de la plaie furent tumeur avait acquis un volume très-considé- maintenus, rapprochés au moyen de plusieurs points de suture et de bandelettes agglutina-

buté par la partie postérieure de la mamelle La tumeur, qui est conservée dans la collecet s'était développée entre la glande et la face tion de l'hôpital Saint-Thomas, pesait 14 livres 10 onces (poids anglais).

Observation 478°. Une femme, nommée Marties de la glande mammaire, et qui servent tin, entra à l'hôpital de Guy pour une tumeur naturellement à augmenter le volume du du sein, qui avait un volume considérable et sein et à lui faire faire une saillie plus consi- qui paraissait, au toucher, provenir d'une hyderable à la partie antérieure de la poltrine, pertrophie des différens lobes qui composent avaient acquis une grosseur anormale et con- la glande mammaire. Lorsqu'on eut incisé la stituaient une tumeur qui avant l'incision peau dans l'intention de pratiquer l'extirpasemblait intéresser tout le tissu glanduleux de tion de la tumeur, on reconnut que tous les la manuelle. Au moment de l'opération ces paquets graisseux qui entrent dans la compodifférens lobes graisseux purent être retirés des sition de la mamelle avaient augmenté de volume et que la glande elle-même était saine. Les différentes ramifications qui constituaient Observation 477*. Mistriss Smith entra à l'hô- l'ensemble de cette tumeur furent retirées pital de Guy en août 1835, pour une tumeur d'entre les différentes parties de la glande, de énorme de la mamelle gauche, qui avait 31 manière à laisser de larges cavités qui avaient pouces de circonférence et 10 pouces et demi servi de réceptacle à cette espèce de tumeur de long. La tumeur fut enlevée le 29 août. On ramifiée, Une simple incision très étendue fut pratiqua d'abord une incision semilunaire à la suffisante pour mettre à découvert toute la surpartie anterieure et supérieure de la tumeur, face de la tumeur. En exercant des tractions, et l'on attira celle-ci en bas; puis on fit une je parvins à alonger les prolongemens celluincision le long de sa partie supérieure jus- leux qui l'unissaient à la glande, et une disqu'à ce que le muscle pectoral fût mis à nu. section très-simple procura son entier isole-

dissection qui fut facilitée par la tension que Il y a peu de temps que cette personne m'a le poids de la tumeur déterminait dans le tissu écrit pour répondre à quelques questions que cellulaire qui l'unissait aux muscles. Un aide je lui adressais relativement à l'état de sa sancomprima tous les vaisseaux à mesure qu'on té. Elle m'a répondu qu'elle n'a eu aucune réles divisait ; aussi s'écoula-t-il peu de sang pen- cidive de sa maladie et que son sein est entiè-

MAMELLE VOLUMINEUSE ET PENDANTE.

point en inférer que la maladie ait rien de nombre de portions mobiles, très-soltdes, mais hees entre elles.

insmiller of of (HYPERTROPHIE DE LA GLANDE MAMMAIRE.) do tissu glanduleux, alteration qui convertat quand il y a de la douicur, et, si la malade

ce lissu en une masse plus compacte que dans vent bien se resondre à le porter, dans l'ap-

Le tissu glanduleux de la mamelle se déve- à la poitrine par une portion plus étroile que loppe quelquefois au point d'acquérir un vo- le reste, qui forme comme une espèce de pelume enorme. Dans ces cas, la mamelle de- dicule ou de collet. Je n'ai pu decouvrir ni vient assez pendante pour atteindre jusqu'à la dans le sein, ni dans l'aisselle, aucune trace partie antérieure de l'abdomen. Il faut bien de tumeur. La peau est dans son état normal, comprendre que cet abaissement n'est point l'appétit est bon et les intestins fonctionnent l'effet du relâchement des tissus, mais hien régulièrement sous l'influence des sels neucelui du développement anormal des lobes sé- tres. Cette jeune fille n'éprouve aucune doucréteurs du lait, dont on peut apprécier au leur dans les mamelles, mais elle n'est pas toucher l'augmentation de volume et de du- aussi vive que les jeunes personnes de son âge : reté. Ge développement s'accompagne quel- elle est pesante et obtuse. D'ailleurs elle n'offre quefois d'une vive sensibilité à la pression. rien de particulier.

Observation 479°. Une fille, qui était agée de Le traitement local de cette affection con-23 ans à l'époque où je lui donnai mes soins siste dans l'application d'un bandage qui, parpour la dernière fois, m'avait consulté fré- tant de la partie postérieure du cou, s'étend quemment pour un développement de cette au-dessous des mamelles, de manière à leur espèce dans chacun de ses deux seins. Elle offrir un soutien artificiel. avait l'aspect extérieur d'une bonne santé et Le traitement général doit avoir pour base paraissait disposée à acquérir beaucoup d'em-le rétablissement de la sécrétion menstruelle. bonpoint. Mais tout n'était pas parfaitement L'usage des différentes préparations de fer normal dans sa constitution générale, car sa unies à l'aloès seront les moyens les plus efmenstruation était irrégulière; le sang de ses ficaces pour atteindre ce but. règles était décoloré et beaucoup moins abon- Parmi ces préparations ferrugineuses, on dant gu'il n'aurait dû être.

lade me fit lire la lettre suivante :

« Monsieur,

ion des sangsues

J'ai l'honneur de réclamer vos conseils qu'à l'âge de 30 ou 35 ans, chez lesquelles la pour Miss... Depuis environ trois ans sa ma- sécrétion menstruelle est devenue extrememelle gauche L'a cessé de s'accroître en vo- ment incomplète et qui ont été sujettes à des lume d'une manière anormale. Plus tard la flueurs blanches abondantes, sont exposées à mamelle droite a commencé à se developper une affection des mamelles qui consiste dans de la même manière, et enfin elles ont atteint une augmentation anormale de leur volume, progressivement les dimensions qu'elles ont mais sans qu'elles soient pendantes. Si on les actuellement. La jeune personne est agée de palpe avec attention, on reconnaît que cha-15 ans ; sa santé générale est bonne ; ses règles cun des lobes de la glande est augmenté de voont paru il y a un an. Je l'ai vue l'hiver der- lume et induré, que les lobes se meuvent fanier en consultation avec M. Gregory, de cilement les uns sur les autres. Milford. Elle avait pris à cette époque des em- Ordinairement les deux mamelles sont affecménagogues et des purgatifs, et on lui avait tées en même temps; mais le plus souvent prescrit de se livrer à des exercices réguliers l'une se développe plus que l'autre. Il y a paret de prendre des bains de mer. Les règles re- fois de la douleur, mais surtout à l'époque de parurent trois ou quatre fois à des intervalles la menstruation, qui n'amène qu'une petite réguliers, et en même temps les mamelles quantité de sang décoloré et qui cesse prompéprouvèrent une diminution considérable de tement. volume; mais depuis le mois de mai dernier Lorsque dans les temps froids la mamelle les périodes menstruelles sont devenues beau- est exposée à l'air, la douleur s'accroît, et ce coup plus rares, et l'écoulement sanguin est refroidissement exerce une très-grande intrès-peu considérable.

sions énormes : celle du côté gauche a 23 pou- Quelquefois un ganglion lymphatique s'en-

W. D. JONES, B

doit choisir de préférence le ferrum ammonia-Mais le cas le plus remarquable de cette es cum, la mixture de fer composée, le carbopèce que j'aie observé s'est presenté chez une nate de fer. Dans les cas où la sécrétion bipersonne qui m'a été adressée, ainsi qu'au doc-liaire est défectueuse, les pilules de calomel teur Babington, de Pembroke-Shire. La ma- composées, ou de calomel cum creta, sont les meilleurs purgatifs.

Les femmes qui ont vécu dans le célibat jus-

fluence sur la diminution de la secrétion mens-Aujourd'hui les mamelles ont des dimen- truelle déjà considérablement diminuée.

ces et demi de circonférence. Toutes deux gorge dans chaque aisselle; mais c'est là le répendent à la manière d'une poire, étant unies sultat d'une simple irritation, et l'on ne doit cancéreny

elle est en grande partie absorbée.

grande partie la faculté de sécréter. On sent riel (2). au palper la mamelle composée d'un grand en alleman al , see see suatt en rous en ul

point en inférer que la maladie ait rien de nombre de portions mobiles, très-solides, mais liées entre elles.

La mamelle, après avoir subi un accroisse- Le traitement consiste à rétablir, s'il est ment de volume pendant quelque temps, com- possible, la sécrétion menstruelle par l'emmence à s'atrophier, et en quelques années ploi des moyens qui ont été déjà indiqués, et par l'usage des bains de siége. Le traitement Cette maladie consiste dans une altération local consiste dans l'application des sangsues du tissu glanduleux, altération qui convertit quand il y a de la douleur, et, si la malade ce tissu en une masse plus compacte que dans veut bien se résoudre à le porter, dans l'apl'état naturel, et qui paraît lui enlever en plication d'un emplatre ammoniaco-mercu-

(1) L'hypertrophie des mamelles est une affection à laquelle on a fait peu d'attention jusqu'à présent; bien qu'elle ne soit pas très-rare. Elle présente cependant beaucoup d'intérêt, à cause de la fiaison intime qui existe dans presque tous les cas entre elle et un trouble plus ou moins marque des fonctions utérines. Nous extrayons les saits suivans, à l'exception des deux derniers, d'un travail qui a été publié par le docteur Graves , dans le Dublin journal, mai 1833.

vient asser pendante pour attaindre insqu'à la dans le sein, ni dans

Observation A. Hypertrophie considerable des deux mamelles. - Une jeune semme, pale, grele, d'un tempérament phlegmatique, avait joui constamment d'une bonne santé jusqu'à l'âge de 25 ans, époque à laquelle elle devint enceinte. Il est à remarquer que ses mamelles étaient naturellement volumineuses ct molles. L'accouchement ne présenta rien de particulier, mais l'enfant n'ayant pu prendre le sein, les mamelles furent distendues par le lait, au point de dépasser de beauco up leur volume naturel. On ne dit pas si les seins avaient repris leur grosseur ordinaire lorsque cette semme devint enceinte pour la seconde fois, deux ans plus tard. Quoi qu'il en soit, ils avaient acquis un tel développement avant la fin du sixième mois de la grossesse, que la malade consulta le docteur Cerutti, à qui elle apprit que quatre meis auparavant elle avait reçu. sur la mamelle droite, un coup à la suite duquel la mamelle gauche était devenue évidemment plus volumineuse qu'auparavant. Ce développement ne s'était accompagné ni de chaleur, ni de douleur, ni d'aucun autre symptôme d'inflammation locale. Quelques semaines après, la mamelle droite commenca également à se développer, mais moins rapidement que la gauche.

Lorsque le médecin examina la malade pour la première fois, les deux seins étaient si volumineux et si lourds, qu'ils étaient devenus tout-à-fait insupportables à la malade. Ils étaient durs, et la plus forte pression n'y causait aucune douleur. La peau avait son aspect naturel. La seule sensation que la malade éprouvât consistait dans quelques élancemens qui se faisaient sentir de loin en loin, à travers le sein gauche. Le développement des mamelles continua à faire des progrès jusqu'à la fin du huitième mois de la grossesse. Le 15 mars la malade accoucha d'un enfant mort. Alors les mamelles restèrent dans le même état et les élancemens disparurent complètement.

Quelque temps après cette femme commença un traitement qui consista principalement dans l'emploi des mercuriaux et des antimoniaux, et qui sembla exercer quelque influence sur l'état des mamelles, car celle du côté droit diminua de volume d'une manière évidente. Cependant elles étaient encore dures ; dans quelques points sculement leur tissu cédait un peu à la pression du doigt. Sous l'influence du même traitement, ces points ramollis parurent augmenter d'étendue et de nombre, et donnèrent enfin une sensation évidente de fluctuation. En même temps les membres inférieurs, puis les tégumens du ventre, deviurent cedémateux, et, quelques jours après. le visage et les mains se gonstèreat aussi, surtout dans la matinée. Cet cedeme s'accompagna de quelques symptômes sébriles qui cédèrent promptement, ainsi que l'anasarque, à un traitement antiphlogistique.

La mamelle gauche était devenue alors tout-à fait molle dans toute son étendue, et ressemblait à une vessie remplie d'eau; son poids et la fluctuation continuelle du liquide rendajent cet organe extrêmement incommode à la malade; on se décida en conséquence à évacuer le liquide au moyen de scarifications qui furent pratiquées le 14 avril et les huit jours suivans. Cette opération donna lieu à l'évacuation de plusieurs nintes d'eau, et fit tellement diminuer le volume de la mamelle gauche qu'il ne dépassait plus celui de la manielle droite. La sérosité continua à couler par les plaies pendant plusieurs semaines, et le sein gauche finit par ressembler complètement à un sac flasque et presque entièrement vide, renfermant la glande mammaire un peu augmentée de volume, et dure comme une pierre.

Le changement d'aspect du sein droit était beaucoup plus remarquable; rien n'indiquait qu'il eut contenu de l'eau, quoiqu'il sut devenu aussi plus flasque. Ni l'un ni l'autre n'était douloureux. L'usage de la pommade iodurée et de divers autres médicamens fut suivi vers la fin du mois de juillet d'une nouvelle réduction dans le volume des deux mamelles qui, quoique beaucoup plus grosses encore que celles des autres femmes et se faisant encore remarquer par une grande dureté des glandes mammaires, n'offraient plus d'obstacle sérieux aux mouvemens.

Les choses allèrent ainsi pendant treize mois, au bout desquels cette femme devint enceinte pour la troisième fois. Au bout de quelques semaines, ses mamelles commencerent à se tuméfier de nouveau avec une telle rapidité que, dans le commencement du mois d'avril suivant, la mamelle gauche offrait les dimensions suivantes : circonférence à la base, 40 pouces; distance du mamelon au bord supérieur de la tumeur, 27 pouces; du même point au bord insérieur, 16 pouces. La mamelle droite avait un pouce de moins

TUMEUR SCROPHULEUSE

LA MAMELLE,

Chez les jeunes femmes qui ont un engorge- fiaient diversement suivant l'état de la santé ment des ganglions cervicaux, j'ai rencontré générale, subissant une diminution quand tumeurs scrophuleuses. Le plus souvent on ne traire quandelle se détériorait. trouve qu'une seule tumeur dans une ma- Elles se distinguent de l'inflammation chro-

Dans quelques parties, ees tumeurs pri

Ces tumeurs ne causaient aucune douleur; geant dans les ganglions lymphaliques. elles étaient exactement circonscrites, très- Cette affection n'entraîne aucun danger et lisses à leur surface et à peine sensibles à la ne peut jamais revêtir un caractère cancé-

quelquefois, mais rarement à la vérité, des celle-ci s'améliorait, s'accroissant au con-

melle; cependant, chez une malade, il y avait nique simple de la mamelle par l'absence de deux de ces tumeurs dans une mamelle, tan- douleur, et par l'existence, dans d'autres pardis que l'autre n'en renfermait qu'une seule. ties du corps, de tumeurs du même genre sié-

reux.

Elles avaient une marche lente, et se modi- Elle ne réclame point l'opération, et il se-

dans chaque direction. Ces mêmes tumeurs pendaient sur l'abdomen et masquaient complètement la grossesse, quoique le terme n'en fût pis éloigné de plus de six semaines. Dans quelques points, la peau, qui jusque-là était restée saine, était tendue comme prête à crever, et douloureuse.

Les bons effets qu'on avait obtenus une première fois de la scarification engagèrent le médecin à la tenter de nouveau; mais cette fois-ci il ne sortit que très-peu de liquide par les plaies qui devinrent béantes immédiatement, et donnèrent passage à une portion du parenchyme de la mamelle. Cette portion Lerniée était ferme et avait un aspect graisseux; elle augmenta rapidement de volume, et offrit beaucoup d'analogie avec une tumeur stéatomateuse du volume d'un œuf d'oie.

Les mamelles se développèrent de jour en jour ; et , avant le moment de l'accouchement qui ent lieu le 10 mai 1828, elles pesaient ensemble plus de vingt-quatre livres Leur température était au-dessus du degré normal. Elles étaient parcourues cà et la par des veines variqueuses. Elles étaient partout rénitentes, Leur surface était parsaitement unic. Les tégumens étaient plus distendus vers la partie la plus déclive, parce que le liquide s'accumulait en ce point. Il résultait de cette disposition que la partie inférieure cédait plus à la pression du doigt que la supérieure; cependant l'impression du doigt n'y restait point. Les mamelles avaient moins d'étendue en circonférence à leur base qu'en aucun autre endroit, ce qui les rendait pyriformes. Par suite du frottement qu'elles exercaient l'une contre l'autre, il s'était formé des excoriations à la sace interne de chacune d'elles. Vers la sin de la grossesse, il se manisesta une tumeur grosse comme le poing, dans l'aisselle droite. Cette tumeur sut d'abord douloureuse; bientôt elle se ramollit, suppura et s'ouvrit.

Malgré toutes ces causes d'irritation générale, la santé de cette semme ne parnt pas s'altérer, et l'on n'observa aucun symptôme morbide du côte de la poitrine.

Peu de jours après l'accouchement de cette femme, ses mamelles commencèrent à diminuer de volume. Au bout de huit jours, cette diminution était telle que la peau, au lieu d'être tendue, était devenue ridéer et lache. Pendant quelques semaines avant et après la naissance de son enfant, elle ne put se mettre sur son seant à cause des douleurs que le changement de position lui causait; quand il était absolument nécessaire qu'elle se tînt assise ou debout, il fallait que plusieurs personnes sussent occupées à soutenir ses mamelles; lorsqu'elle restait sur son séant pendant quelque temps, elle était obligée de relever ses genoux, pour donner un point d'appui à ses mamelles qui pendaient sur l'abdomen et le recouvraient en entier. Peu de jours après son acconchement, elle éprouva beaucoup de soulagement de l'ouverture de l'abcès de l'aisselle , d'où il s'écoula une grande quantité d'un fluide blanc , visqueux et d'apparence laiteuse.

Le 30 juin elle put reprendre ses occupations ordinaires, et quoique ses mamelles sussent encore a niformement dures et assez volumineuses pour pendre très-bas sur l'abdomen, cependant elles étaient diminuées d'une manière surprenante, et les tégumens pe idaient lâchement e'a formant des plis. Elle pouvait alors se coucher sur les deux côtés et n'éprouvait aucune douleur : quoique très-amaigrie, elle était du reste bien portante.

Le 7 septembre elle consulta son médecin pour les ulcérations situées à la partie interne des mas nelles, qui ne s'étaient jamais guéries. En outre, ses règles n'avaient point reparu depuis son accoucheme nt qui avait eu lieu en mai précédent. Elle était pale et cachectique. Ce médecin conseilla Rusage du charb on anila tumeur les mouvemens les plus libres à la surface de la mamelle.

Quand la tumeur est mise à nu, elle paraît, au premier aspect, formée par la réunion de lobes volumineux semblables à ceux de la mamelle. Mais quand la dissection est poussée plus loin, on reconnaît qu'elle est constituée par une série de lobes de plus en plus petits, variables pour la grosseur, mais semblables entre eux quant à la forme, et qui se séparent facilement après une macération peu prolongée.

Voici quels sont les traits caractéristiques de cette affection :

peu avancé. - Il y a néanmoins sous ce rap- d'exciler l'action des vaisseaux absorbans. port quelques exceptions à la règle générale. Mais de même qu'il est rare de voir le squirrhe se développer avant la 30° année, de même ples sont les moyens qui produiront le plus il est rare de voir la tumeur mammaire survenir après cette époque de la vie.

2º L'absence de douleur - Ce caractère n'est depuis plusieurs années sans déterminer aucane souffrance.

santé générale.

4º Les progrès de la tumeur sont lents, et un grand nombre d'années.

5° La situation superficielle de la tumeur. -Elle a son siége à la surface de la mamelle au lieu d'être placée dans son épaisseur.

6° Son extrême mobilité.

7º Ce qui la caractérise par-dessus tout, c'est effet on peut constater que la tumeur est composée de lobes nombreux réunis en une masse commune, dont la surface est brisée ou

La cause de cette maladie est, ainsi que je l'ai déjà dit, une influence sympathique de l'uterus, par suite de laquelle il se fait à certaines époques un afflux considérable de sang dans la mamelle. Mais fréquemment la malade attribue l'existence de cette tumeur à un coup qu'elle se rappelle avoir reçu ou à la pression continuée des vêtemens. Ces circonstances peuvent bien être la cause occasionnelle de la maladie; mais la cause fondamentale, c'est l'excitation utérine.

Dans le traitement de cette maladie il importe de s'assurer si les sécrétions sont dans un état parfaitement normal; si le foie sécrète sa quantité ordinaire de bile; s'il y a de la constipation; mais avant tout si la menstruation rier, et je réponds à cette question que la tus'effectue régulièrement sous le triple rapport de la quantité du sang, de sa couleur et de la durée de l'écoulement.

bonate de soude, deux fois le jour.

Mais si c'est la menstruation qui est défectueuse, on prescrira les pilules suivantes:

> Mercure..... Gr ij. Extr. de coloq. comp. Gr iij.

Ces pilules seront prises le soir, au nombre de quatre ou cinq.

On administrera aussi les diverses préparations ferrugineuses que l'on fera prendre deux ou trois fois par jour.

Parmi les applications locales, l'une des meilleures est l'emplâtre d'ammoniaque avec le mercure lorsque la tumeur est tout-à-fait indolente. On pourra aussi employer la pom-1º L'age de la malade, qui ordinairement est made d'iode en frictions sur la tumeur, afin

> Mais s'il v a de la chaleur et de la douleur, les lotions évaporantes et les cataplasmes simde soulagement.

Il faut avouer toutefois que les médicamens employés, soit à l'intérieur, soit locanas non plus constant; mais en général la lement, n'ont guère d'influence sur cette esdouleur est légère, et souvent la tumeur existe pèce de tumeurs. En effet, comme elles se développent avec beaucoup de lenteur, leur résorption exige aussi un temps très-long, et, 3° Cette maladie se distingue des affections quand elles disparaissent, c'est d'une manière de mauvaise nature par la persistance de la extrêmement graduelle. Leur disparition s'effectue, soit parce que l'excitation utérine sous l'influence de laquelle elles se sont produites elle peut rester presque stationnaire pendant vient à cesser, soit parce que la partie est appelée à sa sécrétion naturelle, c'est-à-dire celle

Mais lorsque la malade, consultant le chirurgien, lui exprime ses inquiétudes relativement à la nature, peut-être cancéreuse de la tumeur, celui-ci peut dissiper ses craintes par sa forme lobulée, appréciable au toucher. En cette déclaration, dont le temps démontrera l'exactitude :

1º La maladie n'est certainement pas cancéreuse, et, par conséquent, lors même qu'elle ne céderait pas au traitement, elle ne compromettrait en rien l'existence.

2º Elle ne réclame pas nécessairement l'opération, car elle peut persister pendant plusieurs années et disparaître ensuite graduellement.

3° Si la malade désire l'ablation de la tumeur, parce qu'elle craint qu'il ne s'y soit établi un commencement de dégénération cancéreuse, et si l'on se détermine à pratiquer l'opération, celle-ci est extremement simple, elle n'est accompagnée d'aucun symptôme îmmédiat qui puisse inquiéter, et n'est suivie d'aucune récidive.

Les femmes non mariées, atteintes de cette maladie, demandent si elles peuvent se mameur, loin de s'opposer au mariage, manque rarement de disparaître sous l'influence d'une première grossesse et de la succion qui a lieu Si les fonctions digestives sont dans un état à la suite de l'accouchement. Mais il est bon anormal, on administrera des pilules de ca- que le mari futur soit prévenu de l'existence lomel composées, le soir, et l'infusion de co- de cette maladie afin qu'il puisse s'éclairer lumbo avec l'infusion de rhubarbe et de car- sur ce sujet. J'ai connu une dame qui portait une tumeur de cette nature, et qui avant de se marier fit à celui qu'elle devait épouser perficielle et très-mobile : on y sentait des lol'allaitement. Les choses se passèrent comme petits. il l'avait prévu, car la tumeur disparut, non pendant la grossesse, mais pendant l'allaite-

Je vais rapporter quelques observations de cette maladie que j'ai recueillies dans les cas où j'ai élé consulté. J'en possède un grand nombre; mais, à raison de leur grande ressemblance et de l'absence de circonstances particulières, il suffira d'en citer un petit nombre.

Observation 466° - Miss M., agée de 27 ans, avait au sein une tumeur peu volumineuse, située très-superficiellement, très-mobile et lobulée à sa surface. M. Cline lui avait fait cing ans auparavant l'ablation d'une tumeur semblable.

Dans les deux cas la maladie ne s'accompagna d'aucune douleur, mais elle fit naître, ractère cancéreux. Elle se maria et la tumeur les plus vives inquiétudes dans l'esprit de la disparut pendant l'allaitement de son premier malade, qui, craignant que la tumeur ne de- enfant. Elle avait vingt-deux ans. vint cancéreuse, en demandait l'extirpation avec instance.

M. Pennington ayant embrassé la tumeur avec ses doigts divisa la peau au-dessus d'elle, facilement avec une petite portion de la glande mammaire.

La tumeur, examinée après son ablation. présenta l'aspect lobulé propre à la glande longement de tissu glandulaire.

tinué à se bien porter.

la tumeur devenait parfois douloureuse.

emplâtre d'ammoniaque avec le mercure.

l'aveu de cette maladie. Le chirurgien qui fut bules et on reconnaissait qu'elle était formée consulté répondit que le mariage serait le de plusieurs portions réunies ensemble. J'en meilleur mode de traitement, et que la tumeur fis l'ablation, et je la trouvai composée de locéderait à l'influence de la grossesse et de bes qui se divisaient eux-mêmes en lobes plus

> Observation 470°. Miss B... portait au sein une tumeur lobulée. Je lui prescrivis l'usage de la cascarille, de la rhubarbe et de la soude. Elle a guéri parfaitement.

Observation 471: Mistriss E ... avait une tumeur lobulaire du sein, mobile et superficielle. Quand elle me consulta pour la première fois elle avait l'intention de se marier, mais elle avait quelque doute sur la convenance de cette détermination, à cause de l'existence de cette maladie. En conséquence elle fit prévenir par sa mère celui qu'elle devait épouser, afin qu'il me demandat mon avis à ce suiet. Je lui affirmai que jamais je n'avais vu ces tumeurs persister après la grossesse, et que cette maladie n'avait aucun ca-

Observation 472. Communiquée par M. Bond. chirurgien à Brighton. - La malade qui faitle sujet de cette observation élait agée de 42 la saisit avec une double érigne et l'enleva ans à l'époque où l'opération fut pratiquée. Deux ans seulement s'étaient écoulés depuis la première apparition de la tumeur. Pendant la marche de cette affection la malade avait rarement ressenti quelque douleur, quand mammaire elle-même, à laquelle elle était at- toutefois la tumeur n'était ni comprimée, ni tachée par un tissu fibreux et par un petit pro- maniée. Cette tumeur était dure et inégale. Sir Charles Blicke , la considérant comme Observation 467. Mistriss G... portait une étant de nature cancéreuse, conseilla d'en tumeur mammaire lobulée du sein qui, lors- pratiquer l'extirpation. La mamelle du côté qu'elle fut enlevée, existait depuis deux ans. gauche était parfaitement saine, et il n'y avait Je pratiquai cette opération il y a quatorze dans l'aisselle aucune trace d'engorgement ans. Cette dame avait eu un enfant, mais l'al- ganglionaire. L'opération fut conronnée d'un laitement n'avait pu avoir lieu par la ma- plein succès. La cicatrisation eut lieu par premelle sur laquelle siégeait la tumeur. Depuis mière intention, et, depuis dix ans que l'opécette époque elle a eu deux enfans et a con- ration a été faite, cette dame a toujours conservé une santé parfaite. La tumeur pesait Ce qui l'avait déterminée à réclamer l'opé- après son ablation une livre et demie. Cette ration, c'est une sensation de contraction que femme s'est mariée; mais, bien que jouissant la tumeur determinait dans le bras; en outre d'une parfaite santé, elle n'a jamais eu d'en-

Observation 468. Mistriss A... portait depuis Observation 473. Elisabeth Miller, âgée de deux ans à la mamelle une tumeur de cette 33 ans, portait au sein droit une tumeur lobuespèce qui restait stationnaire. Sa sœur avait laire qui existait depuis sept ans, qui avait eu auparavant une tumeur semblable, qui commencé par une petite élévation égalant avait peu à peu diminué sous l'influence d'un seulement un pois en volume, et qui maintetraitement consistant dans l'emploi des pilules nant était grosse comme une noix. Elle était de calomel composées et dans l'emploi d'un mariée depuis seize années. On sentait distinctement la forme lobulaire de la tomeur et il était facile de suivre les interstices des lobes. Observation 469'. Mistriss G..., de Lynn, me Pendant cinq ans la tumeur n'avait été le consulta pour une tumeur du volume d'une siége d'aucune douleur et n'avait entraîné noix qu'elle portait au sein. Cette tumeur était aucun inconvénient; mais elle avait fini par située au contact du mamelon; elle était su- devenir sensible au toucher, et la douleur qui

M. Callaway qui a essayé divers moyens pour glandulaire. amener la disparition de la tumeur.

Observation 474° Miss Gardner, agée de 34 Observation 475°. Miss Golden, à qui j'avais veloppèrent à la partie externe de la mamelle pas récidivé. près du bras; mais elles étaient petites et peu Bien que ces tumeurs n'aient dans leur dédistinctes.

blanches. Elle avait éprouvé aussi de vives inquiétudes et de vives contrariétés.

rénssi

Les sangsues, loin d'améner aucun résultat reuse. avantageux, parurent plutôt être suivies d'une

we mulater. Observation 4725. Communique par M. Bond, M. Trinibuton ayant embrasse la tameur chivangland Brigheom - Lamalade qui faitle M. Pendelion synd embrase is tament

arcc ses doign divisa la reau au desiraci relia

'is saist arcc une double signe et Penleva

basist arcc une double signe et Penleva

Cactement avec una petite perion de la glande

Deux ans seulement stellain, coales degris

La toutur, examinée après son ablation

La toutur, examinée après son ablation

La toutur, examinée propre et la glande

présent l'aspect fobule propre et la glande présenta l'aspect fobule propre a la glande mammaire elle meme, à laquelle effe était at deurence de la lament n'estait at comprince; ul facture par un fissa fibreux et par un petit produce de la companie de la compa

Observation 188. Matries A., partait depuis Observation 1737, Elisabeth Miller, agée de deux aus à la mamelle une fumeur de cette 72 aus, portait au sein droit une invereur lobudeux aus il la mamelle une fumeur de cette. Il aire qui existait depuis sept aus, qui arait cepte en auparaviat une tuneur semblable, qui commeuce par une petite divistion égalant avait pen a peu diminué sous ilinfluence d'un seulement un pais en volume, et qui maiufe traitement consistant d'ans l'emplot des plinies aunt cial grosse comme une nois. Elle citét de valornel composces et dans l'emplot d'un mairie depuis seize années. On sentait distince emplaire d'ammentage avec le mercure, tement la forme lobulaire de la tumeur et il came d'ammentage avec le mercure.

L'aire d'ammentage avec le mercure can cant la forme lobulaire de la tumeur et il cant la composce d'un ment de l'amment et si nierait de lobes.

L'aire cation 500; Wairiss G..., de Lynn, me Penfaut cing ans la tumeur niavait cit le caller. silucte au contact du mamelon; che était su- devenir a ensible au toucher, et le doulour qui

s'y faisait sentir se propagcait jusqu'à l'épaule, L'opération fut faite le 4 décembre 1828. A et s'aggravait lorsque Elisabeth Miller était sur la dissection on trouva la tumeur renfermée le point d'être malade. La santé générale était dans un kyste de tissu cellulaire condensé. faible; la menstruation était régulière, mais Elle était constituée par une substance semla malade était sujette à de la constipation et à blable à celle de la glande mammaire, et lui des douleurs de tête. Elle a été traitée par était unie par un petit prolongement de tissu

Le 15 décembre la malade était quérie.

ans, portait une tumeur mammaire chroni- enlevé en 1814 une tumeur mammaire chroque au sein droit. En avril 1828, elle avait nique, eut quelques mois après un engorgeapercu pour la première fois une tumeur ment de l'ovaire droit. Elle me consulta pour mobile, indolente, située à la partie supé- une maladie du bras en 1828. Je trouvai, à cette rieure du sein. Cette tumeur s'accrut graduel- époque, que l'engorgement de l'ovaire avait lement, et d'autres tumeurs semblables se de- disparu et que la douleur mammaire n'avait

but aucun caractère de malignité, et bien La menstruation avait toujours été peu abon- qu'elles continuent à être pendant plusieurs dante, et la malade avait eu quelques flueurs années exemptes de toute tendance semblable. cependant si ciles persistent jusqu'à l'époque de la cessation des règles, elles peuvent quel-De tout ce qui avait été essayé, rien n'avait quefois devenir le siège d'un travail nouveau et subir une dégénération de nature cancé-

augmentation dans le volume de la tumeur.

ration, c'est mice sensation de contraction que france s'est mariée; mais, bien que joursant in tument deferminait dans le bras; en outre d'sure parfaite sante, elle n'a jamais est en la tancor devenait parfois doutourcuse.

consults pour, on impour du volume d'une siège d'aucune douleur et n'avait entrané noix qu'elle portell au sein. Cette tomeur était auçum inconvénient, mais elle atem, fini par

TUMEUR CARTILAGINEUSE ET OSSEUSE

Denx fois on m's demande d'enle LLE MAM, Alur qui cisit situe derrant seu meur adipense du seint Dans los. ELLE MAM, Alur qui cisit seud la pille une tument statt sequis un volume free conside- mangionus, rapproches au moyen de pinerun

Dans de premier cas la lingenn arait des tives la guèrison per raudie !

entirelling settlement and a reminer of the bendered the settlement and a settlement and a settlement of the bendered the bendered the bendered the bendered the settlement of the bendered the bendere

melle, il se sécrète quelquefois une matière gélatineuse semblable à la substance qui tient très-chaude, comparée avec la peau des parla place du tissu osseux chez le fœtus, et qui chez les enfans occupe certaines portions des os. Il se développe dans cette matière gélati- pour tempérer cette chaleur. La tumeur était neuse des vaisseaux qui la mettent en com- excessivement dure, extremement douloumunication avec les tissus environnans. Elle reuse aux approches des règles, mais beaucoup ressemble au cartilage par sa teinte bianche et moins après que celte époque était passée.
jaunatre, par sa densité, par son élasticité, et On tenta l'emploi de moyens très-variés, sajaunatre, par sa densité, par son élasticité, et surtout parce qu'elle sert de canevas à un os voir : des fomentations, des cataplasmes et de nouvelle formation. En effet, cette substance étant traversée par des vaisseaux san- ne produisit la plus légère tendance soit à la guins et par des vaisseaux absorbans, ces der- résorption, soit à la suppuration : aussi la maniers la résorbent molécule à molécule, tan- lade désirait-elle vivement l'ablation de sa tudis que les premiers déposent dans les inter- meur. stices ainsi formés la substance plus solide qui constitue l'os, c'est-à-dire le phosphate de chaux. Si l'on plonge les tumeurs de cette nature dans un acide, le phosphate calcaire est enlevé : mais le canevas cartilagineux ou gélade ca qui précède.

La tumeur fut disséquée. La plus grande de ce qui précède.

ans, vint me consulter pour une tumeur osseux. Le reste était ossifié.

Dans les inflammations chroniques et spéci- qu'elle portait dans le sein depuis quatorze fiques qui occupent des portions de la ma- ans. La tumeur était le siège d'une douleur très-vive; la peau qui la recouvrait para ssait ties environnantes; il était nécessaire de faire constamment des applications réfrigérantes

des emplatres stimulans; mais aucun d'eux

Considérant que les ganglions de l'aisselle étaient exempts de toute altération, et que, malgré la longue durée de la maladie, la santé générale s'était parfaitement conservée, je recommandai l'opération comme le seul moyen

partie de son tissu ressemblait au cartilage qui Observation 476. Mary Farner, agée de 32 chez les jeunes sujets tient la place du tissu

te poids de la lumeur déterminait dans le lisar "ecrit pour répondre à quelques questicellulaire con l'antisent aux museles. Un aide de lui adressais relativemente i del de si vin comprime fans les vaisseaux à mesure qu'on te Ellem's repondu qu'ille n'a ru surme e les divisait , agast s'occoda tel pen de sangpen. Codive de sa maladic et que son sejn jel confi

les divient; aussi s'econis-til perche sangpendant i pression. Enin une tres grande partre de la pean, et la "tendité de la mamente,
tre de la pean, et la "tendité de la mamente,
configuration sangue a la pean, et la "tendité de la mamente,
configuration sangue a la pean, et la "tendité de la mamente,
tre vill. Sangue a la pean, et a p

reproduces, et en inème temps les manelles quentité de sage déconcer et qui resse printe et producer en au diminition expandérable et livres.

Volume, mais depuis le mais de mai der nier les puriode menals delles sont devennes boans et exposée à l'air, le denieur s'accroît, et cel coup plus reres et l'equalement singula en enfoitissement exerce une tres grande, in programe de management exerce une tres grande, in pudace avois diministion de la cerve des mais entre de de couplement d'inspire d'une partie et demi de circonfarence. Toubes des couplements diministre d'une partie d'année d'une partie d'année d'une partie d'année d'une partie d'année d'une singula d'année intribution, et l'année duit d'année d'une partie d'année d'une partie d'année d'une singula d'année intribution, et l'année duit d'année d'une partie d'année d'une partie d'année d'une singula d'année intribution, et l'année d'une partie d'année d'une singula d'année intribution de la cerve de l'année d'une partie d'année d'année d'une partie d'année d'une partie d'année d'année d'année d'une partie d'année d'année d'année d'une partie d'année d'année

Deux fois on m'a demandé d'enlever une tu- avec la tumeur qui était située derrière elle,

Dans le premier cas la tumeur avait dé- tives. La guérison fut rapide. antérieure du muscle pectoral.

Dans le second cas tous ces lobules graisseux qui sont parsemés entre les diverses parinterstices de la glande.

Ensuite on disséqua la tumeur de haut en bas, ment. dant l'opération. Enfin une très-grande par- rement libre de toute douleur. tie de la peau, et la totalité de la mamelle,

meur adipeuse du sein. Dans les deux cas la furent enlevées. Les bords de la plaie furent tumeur avait acquis un volume très-considé- maintenus, rapprochés au moyen de plusieurs points de suture et de bandelettes agglutina-

buté par la partie postérieure de la mamelle La tumeur, qui est conservée dans la collecet s'était développée entre la glande et la face tion de l'hôpital Saint-Thomas, pesait 14 livres 10 onces (poids anglais).

Observation 478°. Une femme, nommée Marties de la glande mammaire, et qui servent tin, entra à l'hôpital de Guy pour une tumeur naturellement à augmenter le volume du du sein, qui avait un volume considérable et sein et à lui faire faire une saillie plus consi- qui paraissait, au toucher, provenir d'une hyderable à la partie antérieure de la poltrine, pertrophie des différens lobes qui composent avaient acquis une grosseur anormale et con- la glande mammaire. Lorsqu'on eut incisé la stituaient une tumeur qui avant l'incision peau dans l'intention de pratiquer l'extirpasemblait intéresser tout le tissu glanduleux de tion de la tumeur, on reconnut que tous les la manuelle. Au moment de l'opération ces paquets graisseux qui entrent dans la compodifférens lobes graisseux purent être retirés des sition de la mamelle avaient augmenté de volume et que la glande elle-même était saine. Les différentes ramifications qui constituaient Observation 477*. Mistriss Smith entra à l'hô- l'ensemble de cette tumeur furent retirées pital de Guy en août 1835, pour une tumeur d'entre les différentes parties de la glande, de énorme de la mamelle gauche, qui avait 31 manière à laisser de larges cavités qui avaient pouces de circonférence et 10 pouces et demi servi de réceptacle à cette espèce de tumeur de long. La tumeur fut enlevée le 29 août. On ramifiée, Une simple incision très étendue fut pratiqua d'abord une incision semilunaire à la suffisante pour mettre à découvert toute la surpartie anterieure et supérieure de la tumeur, face de la tumeur. En exercant des tractions, et l'on attira celle-ci en bas; puis on fit une je parvins à alonger les prolongemens celluincision le long de sa partie supérieure jus- leux qui l'unissaient à la glande, et une disqu'à ce que le muscle pectoral fût mis à nu. section très-simple procura son entier isole-

dissection qui fut facilitée par la tension que Il y a peu de temps que cette personne m'a le poids de la tumeur déterminait dans le tissu écrit pour répondre à quelques questions que cellulaire qui l'unissait aux muscles. Un aide je lui adressais relativement à l'état de sa sancomprima tous les vaisseaux à mesure qu'on té. Elle m'a répondu qu'elle n'a eu aucune réles divisait ; aussi s'écoula-t-il peu de sang pen- cidive de sa maladie et que son sein est entiè-

MAMELLE VOLUMINEUSE ET PENDANTE.

point en inférer que la maladie ait rien de nombre de portions mobiles, très-soltdes, mais hees entre elles.

insmiller of of (HYPERTROPHIE DE LA GLANDE MAMMAIRE.) do tissu glanduleux, alteration qui convertat quand il y a de la douicur, et, si la malade

ce lissu en une masse plus compacte que dans vent bien se resondre à le porter, dans l'ap-

Le tissu glanduleux de la mamelle se déve- à la poitrine par une portion plus étroile que loppe quelquefois au point d'acquérir un vo- le reste, qui forme comme une espèce de pelume enorme. Dans ces cas, la mamelle de- dicule ou de collet. Je n'ai pu decouvrir ni vient assez pendante pour atteindre jusqu'à la dans le sein, ni dans l'aisselle, aucune trace partie antérieure de l'abdomen. Il faut bien de tumeur. La peau est dans son état normal, comprendre que cet abaissement n'est point l'appétit est bon et les intestins fonctionnent l'effet du relâchement des tissus, mais hien régulièrement sous l'influence des sels neucelui du développement anormal des lobes sé- tres. Cette jeune fille n'éprouve aucune doucréteurs du lait, dont on peut apprécier au leur dans les mamelles, mais elle n'est pas toucher l'augmentation de volume et de du- aussi vive que les jeunes personnes de son âge : reté. Ge développement s'accompagne quel- elle est pesante et obtuse. D'ailleurs elle n'offre quefois d'une vive sensibilité à la pression. rien de particulier.

Observation 479°. Une fille, qui était agée de Le traitement local de cette affection con-23 ans à l'époque où je lui donnai mes soins siste dans l'application d'un bandage qui, parpour la dernière fois, m'avait consulté fré- tant de la partie postérieure du cou, s'étend quemment pour un développement de cette au-dessous des mamelles, de manière à leur espèce dans chacun de ses deux seins. Elle offrir un soutien artificiel. avait l'aspect extérieur d'une bonne santé et Le traitement général doit avoir pour base paraissait disposée à acquérir beaucoup d'em-le rétablissement de la sécrétion menstruelle. bonpoint. Mais tout n'était pas parfaitement L'usage des différentes préparations de fer normal dans sa constitution générale, car sa unies à l'aloès seront les moyens les plus efmenstruation était irrégulière; le sang de ses ficaces pour atteindre ce but. règles était décoloré et beaucoup moins abon- Parmi ces préparations ferrugineuses, on dant gu'il n'aurait dû être.

lade me fit lire la lettre suivante :

« Monsieur,

ion des sangsues

J'ai l'honneur de réclamer vos conseils qu'à l'âge de 30 ou 35 ans, chez lesquelles la pour Miss... Depuis environ trois ans sa ma- sécrétion menstruelle est devenue extrememelle gauche L'a cessé de s'accroître en vo- ment incomplète et qui ont été sujettes à des lume d'une manière anormale. Plus tard la flueurs blanches abondantes, sont exposées à mamelle droite a commencé à se developper une affection des mamelles qui consiste dans de la même manière, et enfin elles ont atteint une augmentation anormale de leur volume, progressivement les dimensions qu'elles ont mais sans qu'elles soient pendantes. Si on les actuellement. La jeune personne est agée de palpe avec attention, on reconnaît que cha-15 ans ; sa santé générale est bonne ; ses règles cun des lobes de la glande est augmenté de voont paru il y a un an. Je l'ai vue l'hiver der- lume et induré, que les lobes se meuvent fanier en consultation avec M. Gregory, de cilement les uns sur les autres. Milford. Elle avait pris à cette époque des em- Ordinairement les deux mamelles sont affecménagogues et des purgatifs, et on lui avait tées en même temps; mais le plus souvent prescrit de se livrer à des exercices réguliers l'une se développe plus que l'autre. Il y a paret de prendre des bains de mer. Les règles re- fois de la douleur, mais surtout à l'époque de parurent trois ou quatre fois à des intervalles la menstruation, qui n'amène qu'une petite réguliers, et en même temps les mamelles quantité de sang décoloré et qui cesse prompéprouvèrent une diminution considérable de tement. volume; mais depuis le mois de mai dernier Lorsque dans les temps froids la mamelle les périodes menstruelles sont devenues beau- est exposée à l'air, la douleur s'accroît, et ce coup plus rares, et l'écoulement sanguin est refroidissement exerce une très-grande intrès-peu considérable.

sions énormes : celle du côté gauche a 23 pou- Quelquefois un ganglion lymphatique s'en-

W. D. JONES, B

doit choisir de préférence le ferrum ammonia-Mais le cas le plus remarquable de cette es cum, la mixture de fer composée, le carbopèce que j'aie observé s'est presenté chez une nate de fer. Dans les cas où la sécrétion bipersonne qui m'a été adressée, ainsi qu'au doc-liaire est défectueuse, les pilules de calomel teur Babington, de Pembroke-Shire. La ma- composées, ou de calomel cum creta, sont les meilleurs purgatifs.

Les femmes qui ont vécu dans le célibat jus-

fluence sur la diminution de la secrétion mens-Aujourd'hui les mamelles ont des dimen- truelle déjà considérablement diminuée.

ces et demi de circonférence. Toutes deux gorge dans chaque aisselle; mais c'est là le répendent à la manière d'une poire, étant unies sultat d'une simple irritation, et l'on ne doit cancéreny

elle est en grande partie absorbée.

grande partie la faculté de sécréter. On sent riel (2). au palper la mamelle composée d'un grand en alleman al , see see suatt en rous en ul

point en inférer que la maladie ait rien de nombre de portions mobiles, très-solides, mais liées entre elles.

La mamelle, après avoir subi un accroisse- Le traitement consiste à rétablir, s'il est ment de volume pendant quelque temps, com- possible, la sécrétion menstruelle par l'emmence à s'atrophier, et en quelques années ploi des moyens qui ont été déjà indiqués, et par l'usage des bains de siége. Le traitement Cette maladie consiste dans une altération local consiste dans l'application des sangsues du tissu glanduleux, altération qui convertit quand il y a de la douleur, et, si la malade ce tissu en une masse plus compacte que dans veut bien se résoudre à le porter, dans l'apl'état naturel, et qui paraît lui enlever en plication d'un emplatre ammoniaco-mercu-

(1) L'hypertrophie des mamelles est une affection à laquelle on a fait peu d'attention jusqu'à présent; bien qu'elle ne soit pas très-rare. Elle présente cependant beaucoup d'intérêt, à cause de la fiaison intime qui existe dans presque tous les cas entre elle et un trouble plus ou moins marque des fonctions utérines. Nous extrayons les saits suivans, à l'exception des deux derniers, d'un travail qui a été publié par le docteur Graves , dans le Dublin journal, mai 1833.

vient asser pendante pour attaindre insqu'à la dans le sein, ni dans

Observation A. Hypertrophie considerable des deux mamelles. - Une jeune semme, pale, grele, d'un tempérament phlegmatique, avait joui constamment d'une bonne santé jusqu'à l'âge de 25 ans, époque à laquelle elle devint enceinte. Il est à remarquer que ses mamelles étaient naturellement volumineuses ct molles. L'accouchement ne présenta rien de particulier, mais l'enfant n'ayant pu prendre le sein, les mamelles furent distendues par le lait, au point de dépasser de beauco up leur volume naturel. On ne dit pas si les seins avaient repris leur grosseur ordinaire lorsque cette semme devint enceinte pour la seconde fois, deux ans plus tard. Quoi qu'il en soit, ils avaient acquis un tel développement avant la fin du sixième mois de la grossesse, que la malade consulta le docteur Cerutti, à qui elle apprit que quatre meis auparavant elle avait reçu. sur la mamelle droite, un coup à la suite duquel la mamelle gauche était devenue évidemment plus volumineuse qu'auparavant. Ce développement ne s'était accompagné ni de chaleur, ni de douleur, ni d'aucun autre symptôme d'inflammation locale. Quelques semaines après, la mamelle droite commenca également à se développer, mais moins rapidement que la gauche.

Lorsque le médecin examina la malade pour la première fois, les deux seins étaient si volumineux et si lourds, qu'ils étaient devenus tout-à-fait insupportables à la malade. Ils étaient durs, et la plus forte pression n'y causait aucune douleur. La peau avait son aspect naturel. La seule sensation que la malade éprouvât consistait dans quelques élancemens qui se faisaient sentir de loin en loin, à travers le sein gauche. Le développement des mamelles continua à faire des progrès jusqu'à la fin du huitième mois de la grossesse. Le 15 mars la malade accoucha d'un enfant mort. Alors les mamelles restèrent dans le même état et les élancemens disparurent complètement.

Quelque temps après cette femme commença un traitement qui consista principalement dans l'emploi des mercuriaux et des antimoniaux, et qui sembla exercer quelque influence sur l'état des mamelles, car celle du côté droit diminua de volume d'une manière évidente. Cependant elles étaient encore dures ; dans quelques points sculement leur tissu cédait un peu à la pression du doigt. Sous l'influence du même traitement, ces points ramollis parurent augmenter d'étendue et de nombre, et donnèrent enfin une sensation évidente de fluctuation. En même temps les membres inférieurs, puis les tégumens du ventre, deviurent cedémateux, et, quelques jours après. le visage et les mains se gonstèreat aussi, surtout dans la matinée. Cet cedeme s'accompagna de quelques symptômes sébriles qui cédèrent promptement, ainsi que l'anasarque, à un traitement antiphlogistique.

La mamelle gauche était devenue alors tout-à fait molle dans toute son étendue, et ressemblait à une vessie remplie d'eau; son poids et la fluctuation continuelle du liquide rendajent cet organe extrêmement incommode à la malade; on se décida en conséquence à évacuer le liquide au moyen de scarifications qui furent pratiquées le 14 avril et les huit jours suivans. Cette opération donna lieu à l'évacuation de plusieurs nintes d'eau, et fit tellement diminuer le volume de la mamelle gauche qu'il ne dépassait plus celui de la manielle droite. La sérosité continua à couler par les plaies pendant plusieurs semaines, et le sein gauche finit par ressembler complètement à un sac flasque et presque entièrement vide, renfermant la glande mammaire un peu augmentée de volume, et dure comme une pierre.

Le changement d'aspect du sein droit était beaucoup plus remarquable; rien n'indiquait qu'il eut contenu de l'eau, quoiqu'il sut devenu aussi plus flasque. Ni l'un ni l'autre n'était douloureux. L'usage de la pommade iodurée et de divers autres médicamens fut suivi vers la fin du mois de juillet d'une nouvelle réduction dans le volume des deux mamelles qui, quoique beaucoup plus grosses encore que celles des autres femmes et se faisant encore remarquer par une grande dureté des glandes mammaires, n'offraient plus d'obstacle sérieux aux mouvemens.

Les choses allèrent ainsi pendant treize mois, au bout desquels cette femme devint enceinte pour la troisième fois. Au bout de quelques semaines, ses mamelles commencerent à se tuméfier de nouveau avec une telle rapidité que, dans le commencement du mois d'avril suivant, la mamelle gauche offrait les dimensions suivantes : circonférence à la base, 40 pouces; distance du mamelon au bord supérieur de la tumeur, 27 pouces; du même point au bord insérieur, 16 pouces. La mamelle droite avait un pouce de moins

TUMEUR SCROPHULEUSE

LA MAMELLE,

Chez les jeunes femmes qui ont un engorge- fiaient diversement suivant l'état de la santé ment des ganglions cervicaux, j'ai rencontré générale, subissant une diminution quand tumeurs scrophuleuses. Le plus souvent on ne traire quandelle se détériorait. trouve qu'une seule tumeur dans une ma- Elles se distinguent de l'inflammation chro-

Dans quelques parties, ees tumeurs pri

Ces tumeurs ne causaient aucune douleur; geant dans les ganglions lymphaliques. elles étaient exactement circonscrites, très- Cette affection n'entraîne aucun danger et lisses à leur surface et à peine sensibles à la ne peut jamais revêtir un caractère cancé-

quelquefois, mais rarement à la vérité, des celle-ci s'améliorait, s'accroissant au con-

melle; cependant, chez une malade, il y avait nique simple de la mamelle par l'absence de deux de ces tumeurs dans une mamelle, tan- douleur, et par l'existence, dans d'autres pardis que l'autre n'en renfermait qu'une seule. ties du corps, de tumeurs du même genre sié-

reux.

Elles avaient une marche lente, et se modi- Elle ne réclame point l'opération, et il se-

dans chaque direction. Ces mêmes tumeurs pendaient sur l'abdomen et masquaient complètement la grossesse, quoique le terme n'en fût pis éloigné de plus de six semaines. Dans quelques points, la peau, qui jusque-là était restée saine, était tendue comme prête à crever, et douloureuse.

Les bons effets qu'on avait obtenus une première fois de la scarification engagèrent le médecin à la tenter de nouveau; mais cette fois-ci il ne sortit que très-peu de liquide par les plaies qui devinrent béantes immédiatement, et donnèrent passage à une portion du parenchyme de la mamelle. Cette portion Lerniée était ferme et avait un aspect graisseux; elle augmenta rapidement de volume, et offrit beaucoup d'analogie avec une tumeur stéatomateuse du volume d'un œuf d'oie.

Les mamelles se développèrent de jour en jour ; et , avant le moment de l'accouchement qui ent lieu le 10 mai 1828, elles pesaient ensemble plus de vingt-quatre livres Leur température était au-dessus du degré normal. Elles étaient parcourues cà et la par des veines variqueuses. Elles étaient partout rénitentes, Leur surface était parsaitement unic. Les tégumens étaient plus distendus vers la partie la plus déclive, parce que le liquide s'accumulait en ce point. Il résultait de cette disposition que la partie inférieure cédait plus à la pression du doigt que la supérieure; cependant l'impression du doigt n'y restait point. Les mamelles avaient moins d'étendue en circonférence à leur base qu'en aucun autre endroit, ce qui les rendait pyriformes. Par suite du frottement qu'elles exercaient l'une contre l'autre, il s'était formé des excoriations à la sace interne de chacune d'elles. Vers la sin de la grossesse, il se manisesta une tumeur grosse comme le poing, dans l'aisselle droite. Cette tumeur sut d'abord douloureuse; bientôt elle se ramollit, suppura et s'ouvrit.

Malgré toutes ces causes d'irritation générale, la santé de cette semme ne parnt pas s'altérer, et l'on n'observa aucun symptôme morbide du côte de la poitrine.

Peu de jours après l'accouchement de cette femme, ses mamelles commencèrent à diminuer de volume. Au bout de huit jours, cette diminution était telle que la peau, au lieu d'être tendue, était devenue ridéer et lache. Pendant quelques semaines avant et après la naissance de son enfant, elle ne put se mettre sur son seant à cause des douleurs que le changement de position lui causait; quand il était absolument nécessaire qu'elle se tînt assise ou debout, il fallait que plusieurs personnes sussent occupées à soutenir ses mamelles; lorsqu'elle restait sur son séant pendant quelque temps, elle était obligée de relever ses genoux, pour donner un point d'appui à ses mamelles qui pendaient sur l'abdomen et le recouvraient en entier. Peu de jours après son acconchement, elle éprouva beaucoup de soulagement de l'ouverture de l'abcès de l'aisselle , d'où il s'écoula une grande quantité d'un fluide blanc , visqueux et d'apparence laiteuse.

Le 30 juin elle put reprendre ses occupations ordinaires, et quoique ses mamelles sussent encore a niformement dures et assez volumineuses pour pendre très-bas sur l'abdomen, cependant elles étaient diminuées d'une manière surprenante, et les tégumens pe idaient lâchement e'a formant des plis. Elle pouvait alors se coucher sur les deux côtés et n'éprouvait aucune douleur : quoique très-amaigrie, elle était du reste bien portante.

Le 7 septembre elle consulta son médecin pour les ulcérations situées à la partie interne des mas nelles, qui ne s'étaient jamais guéries. En outre, ses règles n'avaient point reparu depuis son accoucheme nt qui avait eu lieu en mai précédent. Elle était pale et cachectique. Ce médecin conseilla Rusage du charb on ani-