

سلسلة الصحة

كل شيء عن ..

الصدر

الرضاعة من الثدي، النشاط الجنسي، أمور متعلقة بالجميل، التكيسات،
الأورام الحميدة، الحياة بعد الإصابة بمرض السرطان

إعداد

لجنة من الأطباء الاختصاصيين



الدار الدولية للنشر والتوزيع

القاهرة - ج. م. ع.

سلسلة الصحة

كل شيء عن - الصدر

إعداد: نخبة من الأطباء الاختصاصيين

لوحة الغلاف: جلال الشايب

رقم الإيداع: 8974 / 95

الترقيم الدولي: 977-282-010-2

الطبعة الأولى

1996 م

«حقوق الطبع والاقتباس والترجمة
والنشر محفوظة للناشر»

الدار الدولية للنشر والتوزيع

8 إبراهيم العربي - الترفة الجديدة - مصر الجديدة - القاهرة - ج.م.ع.
ص.ب: 5599 هليوبوليس غرب / القاهرة - تليفون: 2993221 / فاكس: 2990970 / 00202

تم صنف وإخراج وتجهيز هذا الكتاب بقسم الكمبيوتر بالدار الدولية للنشر والتوزيع

المحتويات

4	.....	المقدمة
5	.....	الفصل الأول: تركيب الثدي
11	.....	الفصل الثاني: كل شيء عن الرضاعة بالثدي
22	.....	الفصل الثالث: كيف تواجهين مشكلات الرضاعة من الثدي؟
30	.....	الفصل الرابع: أمور متعلقة بالتجميل
40	.....	الفصل الخامس: التكيسات، والأورام، ومشكلات أخرى للثدي
50	.....	الفصل السادس: الفحص الذاتي للثدي واختبارات أخرى
59	.....	الفصل السابع: التغلب على مشكلات سرطان الثدي
77	.....	الفصل الثامن: جراحة إعادة البناء
86	.....	الفصل التاسع: كل ما يتعلق بثدي الرجل

المقدمة

إن العناية بالثدي مكون و عنصر أساسى من صحة المرأة على وجه العموم .
ورغم الحقيقة الواقعية بأن سرطان الثدي من أكثر الأمراض شيوعاً بين نساء
الغرب ، إلا أن المؤكد أن الفحص الدوري والاكتشاف المبكر يزيد فرص
الشفاء أمام المرأة زيادة كاسحة ، وسوف تدركين مدى أهمية معرفة ثديك .
ويرمى هذا الكتاب إلى تحقيق هذا الهدف .

فالاهتمام المتزايد للمرأة بشديها وجماله جعلها دائمة النظر إليه والعناية
به . وشهد العقود الأخيرين عودة إلى الإعراض بالثدي بين النساء اللائي
أدركتن أن الثدي لا يعني فقط رمزاً جنسياً ، بل أنه حلقة حيوية في سلسلة
التطور ، إذ أنه يقدم الوسائل الطبيعية للحفاظ على حياة الجنس البشري .

الفصل الأول

تركيب الثدي

يطلق على الثدي من الناحية التكنيكية اسم الغدد الثدية، واسم «ثديات» نطلقه على الحيوانات بما فيها الجنس البشري، وهي المجموعة التي تقوم بإرضاخ صغارها. يحتوى كل ثدي ما بين 15 إلى 20 فصاً، تشع من الحلمة، مكونة من مئات الخلايا التي تدر اللبن وتتجه. وترتبط مجموعة الفصوص بالحلمة عن طريق قناة تعرف باسم الأنابيب اللبنية. وت تكون الفصوص من عدد كبير من الفصوص، وهى التي تقوم بتجمیع اللبن في الثدي.

ويعجرد أن يتجمیع اللبن في الفصوص، تنتقل إلى الأنابيب اللبنية لتخترن في مستودعات تسمى الجيوب حتى تطلق من خلال الحلمة. وتحتوى الحلمة على عدد كبير من الحلقات الملونة، تحوى بدورها أنابيب صغيرة.

ويحتوى الثدي كذلك على الدهون والأنسجة الليفية، والتي تعطیها

شكلها، وتمسك في مقابلة عضلات جدار الصدر بأربطة ليفية (أربطة كبيرة). وهذه الأربطة ليست بها أية عضلات.

وأخيراً، فإن الثدي، على غرار باقي أعضاء الجسم، يستند على شبكة من الأوعية الدموية لتحمل إليه الأوكسجين، وعلى العقد الليمفاوية لتنقية واستخلاص الكائنات الحية المسببة للمرض في نسيج الثدي. وتقع الثلاثين أو الأربعين عقدة الليمفاوية في الإبط، فوق الترقوة وتحت عظم الصدر (أو القص).

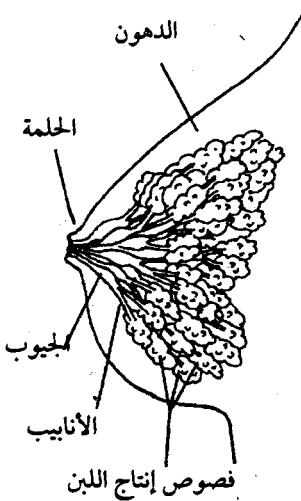
ولأن الثدي يعد جزءاً من الجهاز التناسلي، فإن التغييرات التي تحدث به على مدى دورة الحياة، تتأثر بهرمونات النوع وهي الأستروجين والبروجستيرون اللذين يتوجهان في الأساس في المبايض. وفي أثناء الحمل، فإن وظيفة الثدي تكون محكومة بالشيمية الموجهة للغدد التناسلية البشرية والبرولاكتين، بينما يلعب الأوكسيتوسين دوراً هاماً في (إنتاج اللبن).

عند الميلاد وفي أثناء الطفولة

في حوالي الشهر الخامس، يبدأ ثدي الجنين في التكوّن في الرحم. وعند الميلاد تبدأ ببدايات الأنابيب اللبنية، وكذا الحلمة، إلا أنه لا يحوى إلا القليل من النسيج الغدي.

وفي بعض الأحيان، يكبر ثدي الطفل حديث الولادة وقد يفرز كمية من السائل يسمى اللبأ. وتعد هذه الظاهرة نتيجة لهرمونات من الأم مررت عبر الشيمية؛ وتستمر هذه الحالة بعد عدة أيام قليلة، عندما يرجع ثدي

ال طفل إلى الحالة المسطحة .
وخلال سنتات الطفولة ،
يبقى الثدي مسطحاً ، دون
وجود أية فوارق في مظهره
بين البنت والولد . ولا يعد
حجم حلمة الطفل مؤشراً بأية
حال لحجم الثدي عند اكتمال
النضج .



سن البلوغ
تبدأ أولى مراحل البلوغ في بعض
الأحيان في حوالي العاشرة من
العمر ، عندما تبرعم الحلمة ، ثم

تركيب الثدي

تزداد في الحجم . وتتضخم الحلقات الملونة وتنتو قليلاً ، ويتبع ذلك تكون
الدهن والنسيج تحت الحلقات الملونة ، رافعة برعم الحلمة لتربيع على قمة
التل الدقيق .

وفي السنوات القليلة التالية ينمو الثدي ، ويستدير بحيث تستطع
الحلقات الملونة . وعادة ما يصبح لون الحلمة داكناً إلى حد ما .
وأحياناً يبدأ نمو أحد الثديين قبل الآخر ، ونادراً ما ينمو أحد الثديين
أقل من المعدل العادي .

ولأن تطور نمو الثدي يعد دوراً مكملاً لعملية النضوج الجنسي - أي

إعداد الجسم للحمل - فإن تطورها يسiner جنباً إلى جنب مع بداية فترة الحيض.

ويتوقف شعور الفتاة تجاه تطور ثديها على صورتها أمام نفسها، وكذا على سلوك والديها والمجموعات اللصيقة بها. فإذا ما كان هناك تشجيع «للتواضع»، وإذا ما كان هناك بعض القمع والكبت لظاهر الأنوثة كرمز من رموز التقاليد والمحافظة والعفة؛ فقد تشعر الفتاة بالحيرة أو الخجل، وتحاول إخفاء حقيقة أنها تنضج وتكبر. وقد يصعب الأمر على فتاة تكون أكبر أفراد أسرتها، ولذا فهي تحتاج في فترة تطور ثديها إلى كل الفهم من جميع أفراد الأسرة.

وتعمد بعض الفتيات في الجانب الآخر المبالغة في مظهرهن كعلامة على اكتمال نضجهن الجنسي.

سن النضج

يكون الثدي الناضج متأهلاً للعمل كمخزن طعام للطفل. وكذا يمكن أن يحفز صناعياً لإدرار اللبن، كما في حالة الأم بالتبني التي ترغب في إرضاع طفلها، وعلى وجه العموم، فإن إفراز اللبن يحدث نتيجة للحمل.

وتحدث تغيرات شديدة في أثناء فترة الطمث. وقد تلاحظين أنه في منتصف الفترة بين بداية آخر دورة شهرية والتاريخ المتوقع للدورة التالية، أن ثديك أصبح حساساً. وهذا يعتبر وقت التبويض، عندما تطلق البيضة المكتملة من المبيض.

وفي خلال أسبوع أو نحوه قبل حدوث الدورة، فإن الهرمونات التي

تحركت عبر الجهاز لإعداد الجسم للحمل قد تحدث انتفاخاً في ثديك، وتشعررين بأنه ثقيل وموجع عند اللمس. فإذا ما حدثت الدورة الشهرية، فإن البيضة لم تخصب، ويتراجع مستوى الهرمون ويستعيد ثديك حجمه الطبيعي. وإذا لم يحدث ذلك، يجب أن تستشيري طبيبك.

واللحظة الخامسة للثدي - بشكل أو آخر - هو فترة الحمل عندما تحدث أكثر التغيرات غير العادية. وبدلاً من الانتظار في كمون لحين الدورة التالية، فإن مع إنتاج الأستروجين والبروجسترون يتزايد ويتفتح الثدي. وهذا هو ما يفسر سبب أن أول علامات الحمل عند الكثير من النساء هو انتفاخ الثدي والإحساس بالألم عند لمسه.

وكلما تقدمت شهور الحمل، تستقر حالة الإحساس بالألم عند لمس الثدي، بينما يستمر الثدي في الانتفاخ، وتزداد دكانة الحلمة والحلقات الملونة. وظهور نتوءات صغيرة على الحلقات الملونة، كنتيجة لازدياد حجم الأنابيب اللبنية والغدد. ويعود ذلك أمراً طبيعياً تماماً.

وقد تشعررين ببعض الوخز أو حتى الحفقان في ثدييك. وليس في هذا الأمر ما يزعجك - فإن ذلك يحدث بسبب ازدياد تدفق الدم.

وتحول المزيد عن الثدي في أثناء فترة الحمل، انظري الفصل الثاني

عن الرضاعة بالثدي.

ملف المحتوى

لا يكون ثدياً معتظم النساء بنفس الحجم تماماً. وقد جرى الاعتقاد بأن الثدي الأيسر أكبر من الأيمن لأنه يقع فوق القلب.

سن اليأس وما بعده
حيث تقوم الهرمونات بدور هام خلال دورة الحياة، لذا فإن التغير

في الهرمون في فترة سن اليأس وانقطاع الطمث والذى يقلل كمية الاستروجين بشدة، يكون له أثراً كبيراً على الثدي.

وفي السنوات المؤدية إلى سن اليأس، وهى عادة ما بين سن الخامسة والأربعين والخامسة والخمسين، يكبر حجم الثدي نظراً لزيادة الترببات الشحمية. إلا أن ذلك العرض يزول بعد سن اليأس عادة. (تُعد المرأة في سن اليأس عندما تتوقف عندها دورة الطمث).

وتعانى بعض النساء القليل أو قد لا يشعرون بالبنة بأعراض سن اليأس، بينما تعانى الآخريات من أعراض حادة للغاية.. وعادة ما تشمل هذه الأعراض إحساس موجع للغاية بالألم عند لمس الثدي وحساسية الحلمة عند لمسها. وقد يحدث بها انتفاخ واحمرار.

وآخر الأمر، فإن ضعف الأنسجة الضامة التي تمسك أنسجة الثدي معًا سوف يجعل الثدي يهتز ويرتخى، وقد يتجمع الجلد، لكن ذلك قد لا يكون بشكل ملحوظ إلا كلما تقدمت المرأة في العمر.

ولأن عدد كبير من النساء يتغططن حالياً علاجاً بديلاً للهرمون في شكل جرعات من الاستروجين خلال مرحلة سن اليأس وتوقف الطمث، فإن بعض المشكلات المرتبطة بتذبذب الهرمونات مثل عدم الشعور بالراحة وتدلّى الحلمات، تستمر بعد مرحلة سن اليأس.

الفصل الثاني

كل شيء عن الرضاعة بالثدي

تشعر المرأة الحامل بالقلق بشأن قدرتها أو عدم قدرتها على إرضاع صغيرها من الثدي. إلا أن الغالبية العظمى من النساء يستطيعن العناية التامة الناجحة بأطفالهن، طالما استوعبن حقيقة أن الأمر يحتاج إلى بعض الوقت للوصول إلى أسلوب جيد للإرضاع، ويتخلصن من شبح الخوف.

وبعض الأمهات الجددات، اللائي يقررن بجسم الإرضاع بالثدي، لأنهن يعتقدن وهن على حق أن ذلك سيحقق لأطفالهن بداية أفضل لحياتهم، يشعرن بالفرح لاكتشاف مدى السعادة التي تعطيها لهن الرضاعة الطبيعية. إنها مجموعة من العوامل المتداخلة مثل: الوقوف على أنك ترسى أساس صحة سليمة لطفلك، والالتصاق بوليدك؛ الإحساس بالسلام والدفء؛ مشاعر فيزيقية سارة لا يمكن وصفها.

ولأن الرضاعة بالثدي طريقة لتعقيم الروابط التي تربطك بطفلك في أثناء فترة الحمل، فهى تساعد نساء كثيرات فى منع أو تقليل إحساس

الضياع الذي يسيبه ميلاد طفل. فطفلك يستمر في الاعتماد الفسيولوجي عليك، ولذا قد يدخلك شعور جارف بالرضا من معرفة أن جسمك هو معين غذاء طفلك أو طفتلك ومدعاة لاحساسه بالراحة. فليس هناك طريقة لاستقرار الطفل الغض وتهديته أكثر من أن تلقميه ثديك. والتحول يصبح كالسحر - من وجه محقق، وكتلة صارخة متشنجـة، إلى كائن مشبع ينام في أمان بين ذراعيك.

ويشعر بعض الآباء الحريصين على المساهمة في إطعام أطفالهم بالإهمال، إذا لم يساعدوا في عملية التغذية. إلا أن هناك طرق عديدة يمكنهم بها المساهمة في تنشئة أولادهم مثل: تغيير الكوافيل، استحمام الطفل، تنشية الطفل، احتضان الطفل، ومداعبته.

وفي بعض الأحيان، يشعر الرجال بأن علاقتهم بزوجاتهم يعتريها التهديد، بسبب التصادق الأم بالواحد الجديد. لكن سرعان ما ستستمر أسابيع الانشغال القليلة، ولا بد أن زوجها سيشكرها لأنها منحت طفلهما هذه البداية الطيبة.

الاستعدادات

لقد ناقشتـنا في الفصل السابق بالفعل تركيب الثدي، لذا فلنلق نظرة على كيفية إعداده لنفسه حتى يقوم بعمله.

إن أول مؤشر للحمل عند غالبية النساء، هو عدم الراحة التي يستشعرها في الثدي. فقد يتسع الثدي، وتشعرين بوخز حفيـف فيه، وألم مبرح عند لمسه. وفي الأشهر القلائل الأولى، يتـفوق بروز الثدي على بروز

البطن؛ وهكذا فبينما لا يكون الانتفاخ ملحوظاً في الوسط، يكون أكثر وضوحاً في منطقة الصدر. وبينما تخفي الآلام التي تشعرين بها عند لمس الثدي، فإن العروق التي تظهر على سطح الثدي والتواءات تصبح أكثر وضوحاً. ويصبح لون الحلمة والدواير الملونة داكناً، إلا أن ذلك لا يحدث دائمًا في المرأة ذات الجلد الفاتح اللون.

إلى جانب زيادة إنتاج هرمون الاستروجين والبروجستيرون في أثناء الحمل، فهناك هرمون آخر هو البرولاكتين يزداد إنتاجه، وهو الهرمون الذي تنتجه الغدة الدرقية التي تحفز الثدي لعمل اللبن. ويبدأ إنتاج هذا اللبن طوال خمسة أو ستة شهور، أو قد يستغرق وقتاً أطول.

وفي هذه الفترة تلاحظين أن ثديك «يرشح». ولا شيء يدعو للقلق في ذلك؛ فالسائل الذي تم إفرازه هو اللبن، وهو بداية اللبن الحقيقي. وأحياناً يتحول الرشح إلى انسياپ، الذي قد يشعرك بالضيق عندما تظاهري والبقع على ثوبك وأنت في وسط الناس. وفي أحوال نادرة قد تكون هناك بقع من الدم نتيجة للأوعية الدموية الجديدة التي تغذي ثديك في أثناء نموه. وحتى تتجنبى أي احتمال للحرج، قد تفضلين وضع منشفة صغيرة أو حفاضات تتشرب السوائل، أو منديلاً مطويًا داخل مشد الصدر.

العناية بالثدي خلال شهور الحمل

لابد أن تواظبي على عيادة رعاية الحامل في المستشفى لتقديم العون لك مبكراً في أثناء شهور الحمل. وليس أمامك الكثير من الاستعدادات للإرضاع بالثدي، إلا إذا كنت تعانين من مشكلة خاصة، مثل الحلمة

المقلوبة. ومن دواعي السخرية، أن خبراء إفراز اللبن قد اكتشفوا أن المرأة التي تقوم بالكثير من الاستعدادات، عرضة لمواجهة مشكلات أكثر في الإرضاع.

ولم يتم الاتفاق على ما إذا كان من المهم القيام بعمل أي شيء للحلمة، إلا أن الرأى قد استقر على أن تحرصى على ألا تصاب بالجفاف، والقواعد الصحية اليومية التي تمثل فى غسل الحلمة وتحفيض الإفرازات، ثم تدليكها بزيت تعد غير ضارة بالتأكد.

وفي الثالث الأخير من الحمل (الثلاثة شهور الأخيرة)، تجنبى استعمال الصابون الذى قد يؤدى إلى جفاف التزيت الطبيعي للحلمة. أغسليها بماء دافئ، ثم جففيها برفق. والمشكلة الأكثر انتشاراً وهى الحلمة المقلوبة قد تنتهى إلى الخارج دون مساعدة خارجية. وحتى إذا لم تبرز الحلمة، فيمكنك إطعام رضيعك، إلا أن الأمر قد يستغرق وقتاً أطول لتعلم الطريقة الملائمة لذلك.

• ووقاء الحلمة الذى عادة ما يوصى به مثل هذه الحالة، يعد اليوم من قبيل الطراز القديم، وغير المريح، والأهم من ذلك غير الفعال.

ميزات الرضاعة من الثدي

هذه الميزات قد تفوق أية مشكلات صغيرة قد تواجهينها في الأسبوعين الأولين.

• حيث أن لبن الأم هو الطعام المناسب للأطفال، فإنه من السهل على الطفل هضمها ولا يسبب له أي نوع من التقلصات.

- الرضاعة من الثدي أكثر راحة، ولا تستوجب آية استعدادات وهكذا تتبع لك حركة ومرونة أكثر. فعلى سبيل المثال إذا كنت خارج المنزل، فليس هناك ما يزعجك بشأن التأخير في إعداد طعام طفلك.
- رغم أنك تحتاجين إلى مزيد من التغذية لكن تستطعي إرضاع طفلك من ثديك، إلا أن تكلفة ذلك لا تقادس بأى حال بتكلفة الرضاعة الصناعية. فلا يقتصر الأمر على شراء المركبات الغالية الثمن، بل كذلك المعدات الضرورية لتجهيز الرضاعة من الزجاجات، والحلمات، وأجهزة الغلى والتقطير.
- إرضاع طفلك يساعد جسمك على الرجوع إلى حالته الطبيعية عن طريق حفز الرحم على الانقباض. وهناك أيضاً شواهد على أن الرضاعة الطبيعية تستنفذ الدهون المخزونة التي تكونت في أثناء الحمل.
- الطفل لا يصاب بالحساسية من لبن الأم، رغم أن الطفل قد يصاب بالحساسية من بعض أنواع الأطعمة التي تقومي بتناولها.
- الرضاعة الطبيعية تسير على مبدأ العرض والطلب: فكلما زادت كمية ما يتناوله طفلك من لبن، زاد إفراز اللبن.
- تتطلب الرضاعة من حلمة الثدي جهداً أكثر من حلمة الزجاجة. والجهد الكبير الذي يبذله الطفل في لقム حلمة ثدي الأم، يعرضه فك مستوى وأسنان سليمة.

كيفية الإرضاع من الثدي

تستطيعي إرضاع طفلك فور الولادة، بوضعه أو وضعها على ثديك، وبذل

الطعام المثالي

تحقيقين الراحة والأمان لرحمك. ولابد أن تكوني مهيبةً لحقيقة أن وليدك قد يصبح متعباً للغاية أو غير راض على أن يظل معلقاً على صدرك - خاصة بعد قضاء وقت طويل من المحاولات - مفضلاً أن ينام فوق مهد ناعم على معدتك أو فوق ذراعيك.

وكذلك فإن عملية الرضاعة فن يستلزم وقتاً لإجادته - لكل منكما - لذا لا تشعرين بالخوف إذا واجهت مشقة في البداية. ولا تنزعجي أن طفلك سيصاب بضرر

إن لبن الأم يتركب منه الفريدة يتنااسب مع احتياجات أي طفل في أي مرحلة من مراحل النمو فعلى سبيل المثال، فإن لبن الأم التي وضعت طفلًا ناقص النمو (أي قبل انتهاء 37 أسبوعاً من الحمل) يعادلها مع احتياجات هذا الطفل، ويده بال أجسام المضادة التي كانت سوف تنتقل إلى الجنين في رحم الأم لتوان لأنشئ العمل أن تكتمل. وعند الرضاعة، فإن الطفل المكتمل النمو يتصنّع لبن الصلاية الخيف (من مقدمة الثدي) والذي يقى بحاجته للغذاء، وبعلمه يستمد لتناول اللبن الكثيف، الذي يحتوى المزيد من الدهون.

إذا لم تقومي بتغذيته على الفور. فالطفل حديث الولادة لديه متخزون طعام يستمر لعدة أيام، ومن المحتتم أن لبنك لا يتم إدراره لمدة يومين أو ثلاثة أيام.

ولكن إذا كان طفلك ماصاً متّحمساً، فإنه سيتلقى كميات قليلة من اللبأ، أو الصلاية (لبن السرسوب) التي تحتوي أجساماً مضادة تمنع الأمراض والعدوى. وهذا اللبأ سوف يساعد أيضاً على تزييت الحلمة، وهذا لا تصاب بالجفاف.

وتحكم الغدة النخامية في المخ في إنتاج اللبن وإفرازه. وعندما ينتص

عندما تفرض الأم أو الطفل

لأنه لا يلزم توافق معدات، فإن احتمال انتقال جرثومة عن طريق حلمة الثدي احتمال يكاد يكون مستبعداً. وفي الحالات النادرة حينما يصاب طفلك بجرثومة في معدته، فلابد أن تستمرى في إرضاعه من ثديك لمنعه من السوائل التي فقدتها في الإسهال - والذي يهدى حيوراً في منع المغاف - واحتظن بيده اللين عندك حتى يعاافى طفلك مرة أخرى.

ولأن الثدي يمثل راحة للطفل، فإنه من المحتتم أن يعود طفلك إلى الإقبال عليه، لذا استمرى في شرب السوائل حتى عندما يكون طفلك قد بدأ باستخدام الرضاعة الصناعية لبعض الوقت. أما إذا مرضت أنت نفسك، فليس هناك ما يستدعي أن تتوقفى عن إرضاع طفلك من ثديك، ولكن تأكدى من أنك تختنس كميات شراب وفيرة، وأخرى طبيك بأنك تتعرضين طفلك من ثديك، وهكذا لن تكون هناك آية أدوية ضارة لطفلك إذا انتقلت إليه خلال لينك.

الطفل الثدي، فإن ذلك يحفز الغدة النخامية لإطلاق الهرمونات في مجرى الدم عندك.. والبرولاكتين لإنتاج اللبن، والأوكسيتوسين لحفز الفعل الانعكاسي الذي يدفع باللبن في الأنابيب البنية والفتحات التي يتلقى منها طفلك أو طفلتك غذاءه.

والفعل الانعكاسي مكون أساسى للإرضاع بالثدي. وبدونه سوف لا يتمكن الطفل إلا من قطرات من اللبن. وبين حوالى أربعة أو ستة أسابيع، سوف تلاحظين وخزاً خفيفاً، أو ألم لا يستمر إلا قليلاً ولكنه ألم حاد والذي يدل على وصول اللبن للثدي. ولكن في الأيام الأولى، قبل أن يتكون هذا المدد، فإن لبن ثديك أحياناً ما يندفع بكميات تجعل طفلك يسعى ويتقيأ. وب مجرد أن تتعلمى معرفة الفعل الانعكاسي، فيمكنك أن تمنع حدوث ذلك فى أوقات لا يجب أن يحدث فيها، وذلك بالضغط على حلمة ثديك بثبات.

17

إن ذلك لن يمنع تدفق اللبن عندما يبدأ طفلك في امتصاصه، إلا أنه ببساطة سوف يتحكم في تدفقه في الوقت المناسب.

وإذا ما شكل الثدي الممتلئ أزيد من الحد مشكلة في الأيام الأولى، حاولى تقليل اندفاع اللبن في الثدي بأن يتقص الطفل اللبن من ثدي واحد، ثم القمية الثدي الآخر لوقت قصير فقط.

وهناك حل آخر هو التخلص من بعض اللبن قبل عملية الرضاعة - أزيلى باليد بعض اللبن وذلك بالتدليل برفق على ثدييك ولكن بقوة بيديك معاً.

والعلم الوحيد في حالة الرضاعة بالثدي هو التجربة المترنة بالفطرة والخدس. إلا أن الدليل التالي ذكره سوف يضعك على الطريق لصحبة رائعة.

أوضاع مناسبة لإرضاع رضيعك

- 1 - استريحى في جلستك، سواء أكنت تجلسين فوق السرير أو على كرسى، مع إسناد مرفق ذراعك.
- 2 - امسكى بطفلك بين أحضانك، مع مواجهة صدره لك، ورأسه على أحد ذراعيك بارتفاع ثديك. لا تنحنى إلى الأمام، بل الأفضل أن تستندى باسترخاء على مسند الكرسى (في الأيام الأولى، قد تفضلين رفع طفلك قليلاً فوق وسادة صغيرة).
- 3 - امسكى ثديك بيدك الأخرى، والإبهام على أعلى جزء فيه لستنه.
- 4 - قربى الطفل من ثديك. ضعى الحلمة والدائرة الملونة في فم طفلك.

ومن المهم أن تتأكدى من دخول جزء كبير من الثدي داخل فم طفلك،
وإلا سيسعد ويصاب بالغصة، ويتدفق اللبن إلى الخارج.

5 - إذا واجهتك مشكلة في لفت اهتمام صغيرك، داعبى وجنته القرنية
منك بحلمة ثديك، وسوف يتجه بالغريرة ناحية الثدي. ثم داعبى فمه
برفق بحلمة ثديك فسوف ينفتح. ويعرف هذا السلوك باسم «رد الفعل
الانعكاسى الأساسى».

6 - إذا كانت عملية الرضاعة غير مريحة، حاولى تغيير وضع طفلك.
ضعى إصبعك برفق داخل فمه لإيقاف عملية المص. لا تحاولى أبداً
جذب الطفل بعيداً عن الثدي، لأن ذلك قد يسبب لك ألمًا مبرحاً،
ويسبب تقرحاً في حلمة ثديك.

مدة الإرضاع وتكراره

دعى طفلك بنفسه يحدد طول فترة رضاعته وعدد مراتها. ولا يهم أن
يرضع من ثدي واحد، ثم يستغرق في النوم؛ تذكرى فقط أن تلقميه الثدي
الآخر في الرضعة التالية.

وعلى أية حال، إذا كان لبنك غزيراً، وامتلاً الصدر «المهمل» بالبن
بين الرضعات، اخرجى بعض اللبن (انظرى الرسم الموضح لطريقة
الرضاعة) أو دعوه يتتساقط وأنت ترضعى صغيرك. ولا يهم طول فترة
امتصاص طفلك لصدرك؛ فالموجود من اللبن دائمًا يفي بحاجة طفلك وينبع
تقرح حلمة ثديك. افحصى ثديك للتأكد من عدم وجود أية نتوءات به.
وإذا حدث وكانت به البعض منها ألقميه لطفلك مرة أخرى، ثم دلكى



طريقة تقديم الثدي لطفلك :

صدرك لتخفييف ما قد يعتريه من ألم .

والإرضاع بالنظر إلى مؤشر الساعة يعد طريقة قاسية وعفني عليها الزمن. وإذا كان طفلك جائعاً أم لا، فإن الصراخ نداء للمساعدة وأفضل طريقة إجابة هو ثديك الذي يبعث بالراحة إليه. دعى طفلك يرضع كلما أراد، حتى إذا كان كل ساعة أو ساعتين في الأسبوع الأولى، عندما يكون مدد لبنك قد تكون بالفعل .

جهزى نفسك للإرهاق الذى توشكين على الدخول إليه فى هذا

الوقت، ولكن مبعث الراحة هو حقيقة أنك لن تقومي بأية مهام للوفاء بحاجة طفلك من الغذاء أكثر من الاستماع لصرخاته التي تلقى استجابة من قلبك. وسرعان ما يعتاد الطفل على أسلوب للرضاعة، وسوف تتسع الفترات بين الرضاعات.

لا تستجبى لإغراء تكميلة الرضاعة الطبيعية بالرضاعة الصناعية. فهذه الرضاعة التى يطلق عليها رضاعة «تكملية»، تجعل تكوين مدد لبن ثديك صعباً، وقد يفضل طفلك الامتصاص السهل من حلمة الزجاجة عن ميلتها الصعبة إلى حد ما وهى حلمة الثدى.

وقد تجدين بعد أربعة أو خمسة أشهر من الرضاعة الشابة، وفي فترات معقولة، أن طفلك يتطلب تكرار الرضاعات بشكل مكتف فجأة. إن ذلك يدعم مدد اللبن عندك، وسرعان ما يعود طفلك إلى نظامه السابق الذى يناسب كلاً منكما.



الفصل الثالث

كيف تواجهين مشكلات الرضاعة من الثدي؟

تحدث معظم مشكلات الرضاعة الطبيعية من الثدي في الأسبوعين الأولين من حياة طفلك، وعادة ما تكون قصيرة الأمد. لا تستجبين بأي حال لهذه المشكلات بالتوقف عن الرضاعة الطبيعية واللجوء إلى الرضاعة الصناعية بالزجاجات؛ حاولي الاستمرار في الرضاعة بالثدي، فذلك في مصلحتك ومصلحة طفلك أيضاً.

الحلمة المتقرحة

قد ينشأ ذلك من تركك لطفلك يمتص من الطرف الخارجي فقط للحلمة. أو قد تصاب الحلمة بالجفاف والتشقق من دوام غسلها بالصابون. **العلاج:** داومي على جفاف منطقة الحلمة بين الرضعات، لكن لا تغسلى إفرازات اللبن المتبقية فوق الحلمة لأنها تزيتها. والأشياء التالية قد

تلطف التصرح: تعريض الحلمة عدة دقائق للشمس والهواء، أو قطعة ثلج ملفوفة في قماشة نظيفة وتوضع فوق الحلمة.

الاحتقان

تحدث هذه الحالة عندما يزيد امتلاء الثدي عن الحد المناسب. فيصبح متصلباً، لامعاً، وموجاً عند لمسه، ولأن الحلمة تصبح ممتدة أكثر من اللازم، فلا يمكن للطفل أن يتلقّمها. وأحياناً، قد ينام الطفل حديث الولادة للغاية خلال رضعة أو رضعتين، تاركاً صدرك يحمل بطيختين كبيرتين ملتصقتين بجداره.

ومن دواعي المفارقة، أن الاحتقان قد يؤدي إلى ضعف كمية اللبن، مما يعني وبالتالي أن طفلك لن يجد ما يكفيه، ويظل ثديك ممتلاً ومؤلاً.

العلاج: حاولى حفظ حلمة ثديك على إدرار اللبن، ثم اشفطى بعض اللبن حتى تشعرين بالراحة قبل الإرضاع. وقد تجدين من الأسهل عصر اللبن بينما تقفين تحت الدش في الحمام. وفي أحوال أخرى فإن الكمامات الباردة قد تفيد بمجرد أن يتنهى الامتلاء. فإذا كان الثدي والدواير الملونة مملوءة تماماً بحيث لا يمكنك لسهما باليد، حاولى عمل ما يلى:

املئي وعاء لنصفه بالماء الدافئ، انحنى إلى الأمام وضعى الحلمة والدواير الملونة في الوعاء، دون أن يلمسا الماء. وهكذا يتصاعد البخار، وبمجرد أن يبرد الماء، اسحبى اللبن من الثدي. اللجوء إلى هذه الطريقة يستعمل عند الطوارئ، حتى يمكنك استشارة الطبيب.

انسداد الأنابيب اللبنية

يحدث هذا العرض عندما لا يفرغ اللبن من الثدي بشكل ملائم، عادة بسبب الوضع الخاطئ عند الإرضاع، والرضااعة بالتوقيت، والرضاعات التي لا تتم، أو عدم إرضاع الطفل الوقت الكافي. ستشعرين بتحجر ثديك ويتعب وعدم راحة.

العلاج: دلكي ثديك برفق بينما تقفين تحت الدش لتعصرى بعض اللبن. تأكدى من أنك تضعين طفلك فى الوضع المناسب عند إرضاعه (الفصل السابق، الرضااعة والجلسة الصحيحة). فإذا لم تبادرى بعلاج الأنابيب المسدودة، فإن الالتهاب هو النتيجة المترتبة على ذلك.

الالتهابات

تحدث عادة من الوضع الخطأ عند الإرضاع، أو نتيجة انسداد الأنابيب. والحلمة المشقة قد تسمح بوصول العدوى لداخل الثدي. والأعراض، الأحمرار، والألم الموجع عند اللمس، وارتفاع درجة الحرارة، وأوجاع في العضلات، وشعور بالإرهاق والتعب والإعياء.

العلاج: طالما لا توجد عدوى وذلك يمكن ملاحظته من عدم تششق الحلمة، يمكنك علاج نفسك بالتخلص من الانسداد. ضعى ذقن رضيعك على خط الانسداد عند إرضاعه ودلكي برفق. أما إذا وجدت عدوى، فبادرى باللجوء للطبيب؛ الذى عادة ما سيصف لك مضادات حيوية. حاولى المداومة على إرضاع طفلك، أما إذا سبب لك ذلك ألمًا حادًا، اعصرى بعض اللبن من ثديك. تأكدى من الوضع الصحيح عند الإرضاع

(ارجعى إلى الفصل السابق، الجلسة الصحيحة عند الارضاع). فإذا عاودتكم الحاله، فطبيبك سوف يدخله شك في أن طعامك يحتوى المزيد من الدهون والقهوة. تناولى منتجات الألبان الحالية من الدسم، وقللى من القهوة، والشاي، والكولا، والشيكولاتة.

الخارج

هو نتوء موجع في ثديك، مصحوب بشعور بالحمى، وعادة ما يشخص على أنه خراج. والالتهابات عادة تسبق الخراج.
العلاج: يحتاج الخراج إلى فتحه وتطهيره عند طبيب.

قلة إدرار اللبن

يعتبر بعض النساء القلق من عدم وفرة اللبن، مع أن كمية اللبن قد تكون كافية. وقاعدة الإبهام في الأسابيع الأولى هي أنه: طالما أن طفلك معافى، وعيناه صافيتين وجلدته صاف، ويبلل من سبع إلى ثمانى حفاضات في اليوم، وتقوم أمها بعملها وتفرز مهما كان الإفراز قليلاً، ويزداد وزنه، فإن كمية اللبن عندك تكون على ما يرام.

وعلى أية حال، توجد عدة أشياء يمكنها أن تكون السبب في قلة إدرار اللبن، بما فيها الألم الناتج عن عدوى الثدي، والقلق من قدرك على أن تكوني أماً صالحة، والإجهاد والتوتر الناتج عن مهام إدارة البيت واحتمال وظيفة خارج البيت، وفي نفس الوقت اشتغالك بطلاب رضيعك. وكل ذلك قد يحد من الفعل الانعكاسي الضروري

لإدرار اللبن.

إلا أن الرضاعة عن طريق جدول تعد هي المذنب الرئيسي - أي بالتوقيت وليس حسب رغبة الطفل - والذى عادة ما يصاحب رضاعة صناعية من الزجاجة. وأخيراً، فإن استعمال حبوب منع الحمل، والطمث، والأغذية الجافة، كلها أمور قد تجعل إدرار اللبن مضطرباً وقتياً.

العلاج: أقصى ثديك لطفلك بكثرة، وأتيحى لطفلك التعامل مع ثديك لأطول فترة ممكنة.

الفطام

يجب أن يكون هناك جهداً مشتركاً بينك وبين طفلك. ومحاولة الإسراع بالفطام قد يصيبك أنت وطفلك بالإحباط.

لابد أن ترضعى صغيرك في حدود عامين، وذلك لتزويدك بالأجسام المضادة في هذه المرحلة الخامسة من حياة طفلك، ولذا إذا كان عليك معاودة العمل بعد الولادة مباشرة، فيمكنك أن تتحلى طفلك هذه البداية الرائعة في حياته، وتوطدى أواصر الالتصاق بينكما.

والوضع المثالى، أن ترضعنى طفلك على الأقل حتى يمكنه أن يتناول الأطعمة الموضوعة في كوب، فذلك أفضل من الزجاجة، حيث أن ذلك يعني أنك ستقومين بفطامه مرة واحدة بدلأ من مرتين. وهذا يعني عادة الاستمرار في الرضاعة حتى سن ستة إلى تسعه أشهر من عمر الطفل: إلا أن هناك بعض الأطفال يحتاجون إلى الراحة المتمثلة في ثدي الأم فترة أطول من غيرهم. فإذا أردت فطام طفلك وقاوم طفلك ذلك، قد تحاولين

كيف تواجهين مشكلات الرضاعة من الثدي؟

إعطائه دمية يتلهى بها، إلا أنه عندما ينظر طفلك إليها بغضب، قد تعطيه الزجاجة لتساعدك.

وليس هناك ما يمكن أن يفسر سبب توقف الرضاعة الطبيعية وقتما يناسبك أنت وطفلك. ورغم أن السلوك العام تجاه الرضاعة بالثدي قد تم صياغته في العقد الماضي. فلا تستجيبي للضغوط الخارجية، قرري الفطام حسب ما يوافقك ويناسبك.

كيفية الفطام

ما عدا الحالات الطارئة، فإن إتمام الفطام لابد أن يتم على مدى عدة أسابيع، فإذا ما لاحظت عزوف

طفلك عن إحدى الرضعات، وعادة ما يكون ذلك في منتصف اليوم، قد미 له كوباً به طعام يومياً في هذا الموعد. كوني على استعداد للتربية على ظهر طفلك من آن لآخر، فإذا ما استشعر الطفل غرابة في الطعام، لا تخبريه على شيء - اعطيه صدرك للتأكد، ثم عاودي الرجوع للكوب في اليوم التالي.

ويمجرد أن تسيطرى على هذه التغذية، استبدلى رضعة أخرى بكوب

اتحاد القرار بعدم الارضاع بالثدي

إذا لم يبدأ إفراز اللبن، فإن ثديك تستقر أحواله عادة عندما تغادرين المستشفى. فإذا ما تقيحيت قليلاً أو شعرت بشعب في ثديك، فإن الكمامات الباردة قد تشعرك بالراحة. وبعض النساء اللاتي يفرزن كميات ضخمة من اللبن في الأيام القليلة الأولى، قد يحتاجن إلى حقن بالهرمونات لتحجيف اللبن، وإن اللبن في الغدد والأنابيب قد يصبح راكداً، ويسكب عدوى. وقد يتضخم ثديك ويؤلوك. وقد يحررك على النظام الفجائي. وقد يوجه إليك النصح بشد صدر مسحوك أو الحد من تناول السوائل لمدة أيام.

لا ترخي ثديك لمدة أسبوع بعد مولد طفلك، فإن ذلك قد يحفر إنتاج اللبن.

به طعام. ومعظم الأطفال يتسبّبون برضاعة الصباح والمساء لمدة أطول، وقد يكون ذلك مريحاً لك كما هو لطفلك. فهذا يجنبك هم إعداد وجبة طعام إفطار سريعة للطفل الجائع، كما أن إرضاع الطفل من الثدي وقت النوم أكثر وسيلة مريحة لجلب النوم.

فيما إذا ما بدأ طفلك يخطو نحو عâمه الثاني، ولا يظهر آية دلائل على تركه الثدي، لكنك تشعرين بأن الأوّان قد آن للفطام - وذلك لأنك حملت مرة أخرى مثلاً، أو لأنك يجب أن تعاودي العمل، أو حتى لأنك شعرت بأن ذلك يكفي - قد تحتاجين طلب مزيد من الإمدادات، وبخاصة إذا كان طفلك لا زال يصحو طلباً للرضااعة بالليل. اطلبى من زوجك الاستيقاظ حين يصحو طفلك، بدلى الحفاضات، وقدمى لطفلك شراب من كوب، مصحوباً بحضن دافئ. وقد يستغرق الأمر أيامًا أو في الحالات الحادة أسبوع حتى يستوعب طفلك الرسالة، ولكن بمجرد أن تبدأي ذلك داومي عليه.

لا تكشفي صدرك أمام طفلك في هذه الفترة، أما إذا أقدم طفلك على الحركات التي تعود عليها - مثل أن يشب إلى أعلى محاولاً كشف صدرك ليلقمه! حارلي تلهيته.

لكن يجب ألا يصل الأمر لشعور رضيعك بالإحباط، فإن رشفة سريعة من صدرك قد تعيد إليه اتزانه. إلا أنها قد تكون خطوة تراجعية، ولذا يجب تجنبها كلما أمكن.

وعن طريق الفطام المتدرج والثاني، يمكنك تجنب حدوث صدمة لطفلك، وكذا القلق الذي قد يعتريك أنت نفسك بسبب الفطام الفجائي

(ارجعى إلى البرواز ص 27 بعنوان اتخاذ القرار بعدم الإرضاع من الثدي). إن كمية اللبن في ثديك سوف تتكيف مع احتياجات طفلك، ولكن إذا قررت لسبب ما أن تعاو迪 إرضاع طفلك بعد أن بدأ فطامه، يمكنك استعادة إمدادات اللبن في ثديك مرة أخرى بأن تتعدد مرات لقム طفلك لثديك.

وقد تعربيكى الدهشة لأن ثديك لا زال عامراً باللبن بعد عدة شهور من الفطام. وذلك أمر طبيعي تماماً، خاصة إذا كنت قد أرضعت صغيرك لمدة طويلة، ولكن حاولى ألا تنساقى وراء إغراء عصر ثديك لترى ما إذا كان ثديك به لبن، إذ أن ذلك يحفز أنابيب اللبن على استمرار إنتاج اللبن.



الفصل الرابع

أمور متعلقة بالتجميل

يتحدث هذا الفصل عن أوجه تجميل الثدي؛ كيف يبدو، وما هو شعورنا بها. وعلى الجانب السطحي، فنحن نفحص طرق الحفاظ على المظهر الجيد للثدي، وكذا فإننا سوف نفحص كذلك الجوانب الأكثر جدية مثل جراحات تجميل الثدي (عملية التجميل لغير شكل و / أو حجم الثدي).

اختيار مشد الصدر المناسب

إذا كان ثديك صغيراً وثابتًا، فلا داعي لارتداء مشد، فيما عدا في أثناء شهور الحمل والشهر الأولى من الإرضاع عندما يكون للثدي وضع منفصل عن باقي الجسم. وإذا كان صدرك ثقيراً ومتflexاً، فإنه سوف يتسبب في قطع ربطه المشد.

ورغم أن الثدي المتلدن قد لا يقلقك، فإنه يمكن أن يصبح موجعاً.

والى جانب ذلك فإنه يصبح من العسيرة عليك احتمال جفاف الجلد الموجود أسفل الثدي، وقد يظهر طفح نتيجة لذلك.

إذا ما كان صدرك ثقيلاً على نحو غير مألوف ويسبب لك ألمًا، فإن ارتداء مشد قديم رخو في أثناء النوم قد يريحك. وكذلك إذا ما كان ثديك يتضخم قبل الدورة الشهرية مباشرة، قد تضطرين إلى شراء مقاسين للمشادات.

إن نوع المشد الذي تستعملينه هام. على سبيل المثال، فإن قماش المشد المصنوع من الألياف الصناعية وبخاصة في الجو الحار، قد يضايقك ويزعجك. احرصي عند اختيار المشد أن يكون مريحا وأن يقدم لك بعض العون. وإذا لم تكوني على دراية بالاختيار، فإن البائعة قد تساعدك على ذلك.

وحتى إذا كان ثديك كبيراً فإنك لن تساهمي في أي ضرر له عندما تستمرين أحياناً بدون مشد، مثلما يكون الحال عند ارتدائك ثوب عاري الصدر أو الظهر. ويمكنك أن تمنعي تدلي ثديك عند عدم استعمال مشد، بأن تلصقى شريطًا طيباً ضد الحساسية تحت ثديك لرفعه قليلاً.

وإليك بعض ما لا بد من تجنبه عند اختيارك للمشد:

- الحمالات الرفيعة التي قد تنغرس في كتفك وتسبب بعض التسلخات.
- المشد الذي يقارب بين الثديين. إن هذا قد يؤدي إلى مظاهر حسن، إلا أنه يسبب ألمًا لأنه يضغط على نسيج الثدي.
- المشد الذي يطلق عليه اسم المشد «الرافع» ذو المعدن الصلب أو الإطار البلاستيك الذي يسبب تحرجاً في الجلد وألمًا.

- المشد الضيق. اختياري مشدأً أكبر حجماً أو أنواع مختلفة ذات حمالات يمكن التحكم في تعديلها وبخاصة إذا كنت طويلة.
- الألياف الصناعية التي تبعث بالحرارة وقد تسبب لك حساسية. اقرأى دائماً الشارة الموجودة على المشد، خاصة إذا كنت تعانين من الحساسية لبعض المنسوجات.

التمرينات البدنية

إن الفتاة اليابعة المزهوة بمظاهر أنوثتها قد تكون لديها ذكريات حماسية نحو حرص التربية البدنية حيث تؤدي تمرينات عنيفة بمرح وهي معتقدة تماماً بقولهم: «لابد أن نداوم على هذه التمارينات لكي نحسن شكل صدورنا». للأسف يا فتاتي - إن كل ذلك ما هو إلا خداع. فحيث أن الثدي لا يحتوى أية عضلات، فإن حجمه وشكله لا يمكن أن يتغير بالتمرينات البدنية.

الوزن

إن التبذيب في وزن الجسم سوف يؤثر في وزن الثدي. فإذا ما بدأـت نظاماً غذائياً، فمن الضروري إلا ينقص وزنك بسرعة كبيرة، حيث أن ذلك قد يتهدى بظهور علامات شد على ثديك.

الشعر

ينمو الشعر عند الكثير من النساء حول الحلمة أو بين الثديين، إلا أن القليل

من ذلك هو الذي يعد من قبيل الصدر المشعر. والسبب الرئيسي هو الوراثة، فإن بعض الجماعات العرقية يكون ظهور الشعر فيها أكثر من غيرها. وفي بعض الأحيان، عندما تعالجين بهرمان ذكرى لسبب مرضي، فإن شعر جسمك سوف يتزايد.

والسبب الرئيسي لإزالة شعر الثدي سبب تجميلي، ويمكن القيام به بعدة طرق: قطعها من مثبت الجلد، أو الاقتلاع، أو الحلاقة، أو التبييض ببودرة تفتح، أو التيار الكهربائي لاقتلاع الشعر. ولأن الجلد الموجود حول الحلمة حساس، فإن التيار الكهربائي قد يكون مؤلماً، إلا أنه الطريقة الوحيدة الدائمة لإزالة الشعر.

لا تستعمل بودرة التفتح لشعر الثدي في أثناء شهور إرضاعك لطفلك، فإن الكيماويات تكون ضارة عليه.

جراحة التجميل

بالحديث المفصل، فإن جراحة الثدي (جراحة تجميل الثدي) تُجرى لسبعين رئيسين: لأن المرأة غير راضية عن شكل ثديها الذي خلقت به، أو لأنها أحررت جراحة استئصال جزء أو كل الثدي أو الثديين. وتسمى هذه الجراحات بالتالي جراحة تجميل وجراحة إعادة بناء (للمزيد عن هذه الجراحة الأخيرة انظر الفصل الثامن).

وبسبب المخاطر المرتبطة بأي نوع من الجراحات، وخاصة إذا ما تطلب الأمر تجميلاً شاملًا، فإن جراحة التجميل لابد من عدم الاستهانة باتخاذ قرارها. فإذا ما كنت تودين أن يصبح ثديك أكبر، أو أصغر، أو

أكثُر ثباتاً فمَا لَا شَكٌ فِيهِ أَنَّهُ مِنَ الْأَفْضَلِ أَنْ تَعْيَاشِي مَعَ وَضْعِكَ كَمَا هُوَ.

ولكن، إذا كان كبر حجم الصدر المبالغ فيه أو الشديد التدلى يمثل لك ضيقاً شديداً وقلقاً، وتجليسين وأنت عاقدة ذراعيك حول ثديك، أو تمثين مطأطنة الرأس في محاولة لإخفائه، فقد يكون اختيار إجراء الجراحة وارداً. والثدي الكبير للغاية والشقيق قد يسبب ألمًا، خاصة في ظهرك وعنقك، وسوف ترك حمالات المشد ندوياً في كفيفك.

والثدي الصغير يمكن باستمرار أن يبدو أكبر على الأقل وأنت بكامل ثيابك، والصدر المتدى سوف يكون أكثر بروزاً إلى أعلى بمقدار ملحوظة تماماً.

والسمعة الرديئة المتفشية الآن بشأن المشكلات المحتملة المتعلقة بزراعات السليكون، أدت ببعض النساء إلى التفكير المتأني قبل الإقدام على عملية زيادة حجم الثدي (التكبير). إلا أن بعض الجهات التي تعمل في مجال الأورام السرطانية تعتقد أنه في حالة إعادة بناء الثدي، فإن إجراء الجراحة قد تدفع في المرأة شحنة هائلة من الثقة بالنفس بعد استئصال ثديها. وذلك لأنه رغم معاناة بعض النساء الحقيقة مع زراعات الثدي، فإنهن يعتبرن أقلية.

والثديان المختلفان في الحجم قد يكونا مصدر إزعاج، إلا أنه يمكن لمشد مفصل على وضع الثديين ومبطنه قد يساعد في حل المشكلة إذا لم تكون ملحوظة للغاية. وبناء على حجم الثديين، يمكن إجراء جراحة تصغير أو تكبير ليناسب كل ثدي الآخر.

مكونات المخاطر في زراعات

الثدي

يمور الوقت، قد يلت النسيج المبروح حول الثدي المزروع مما يجعله مؤلماً وصعباً، وقد يلزم إزالته. وبعض الزراعات المستخدمة فيها السليكون وجد أنها ترشح. وهناك دلائل راسخة على أن زراعات السليكون قد تدمي جهازك المناعي، إلا أنها لا تتطبق على كل الحالات. فزرع الثدي قد يؤثر في دقة رسم الثدي، إلا أنه يجب ألا يداخلك أدنى شك في أن أخصائني أشعة إكس وطيب الأشعة للذين سوف يفسران نتائج رسم الثدي بغرمان ثاباً أنك قمت بزرع ثدي، حيث أنهما يستخدمان أوضاعاً معينة وتقييماً في التقاط الصور. ناقشى هذه المخاطر مع طببك، ووازنى بينها وبين المنافع التي سوف تعود عليك.

اتخاذ القرار

قبل أن تتخذى قرار إجراء جراحة التجميل الثدي، لابد أن تناقشى مناقشة موسعة مع جراح التجميل موضع الثقة، فإذا ما داخلك أى شك، أو إذا لم تأتيك الإجابة الشافية من أحد أو إحدى هؤلاء المختصين، عليك استشارة آخرين.

إن جراحة التجميل لا تنطوى على أية ضمانات. وأى طبيب يضمن النتائج نادر الوجود. وإليك بعض الأسئلة التي عليك أن تطرحها قبل إجراء جراحة تجميل:

• كم ستتكلف؟ تفاوت الأسعار تفاوتاً حاداً بين جراح وآخر، وعلى أية حال، فإن الجراح ذو السمعة الطيبة لابد أن تكون لديه جداول الأسعار التي يجب أن يريها لك.

• هل لابد من الدفع مقدماً؟ والإجابة عادة «نعم». فقد توصل الجراحون إلى أن المرضى يشعرون بالندم بعد إجراء الجراحة، خاصة إذا كان يتوقعون حدوث معجزة، وينحون باللوم على الطبيب. وكذلك إذا كان عليك دفع

- قيمة الفاتورة مقدماً، يجب ألا تقلقى بشأن توفير المال قبل إجراء الجراحة.
- هل تتضمن الرسوم متابعة الحالة فيما بعد؟ عادة توجد فترة محددة - ولتكن شهرين - يمكن أن يراك الطبيب فى أثناءها كلما يتطلب الأمر الفحص، ولمعالجة المضاعفات البسيطة. فإذا ما ظهرت مضاعفات حادة، تتطلب إجراء جراحة أخرى، مثل تفريغ الدم (ارجعى لبند جراحة التجميل صفحة 33)، فسوف تكون هناك تكاليف إضافية.
 - أين ستجرى العملية - في مستشفى خصوصي أم عيادة؟
 - ما الوقت الذى سوف تستغرقه العملية، وما المدة التى ستلازمك فيها المستشفى؟
 - ما نوع المخدر الذى سوف أتعاطاه، وهل سيشرف على ذلك أخصائى تخدير متخصص؟
 - ما هي المخاطر المحتملة والأثار الطويلة الأمد؟
 - هل يوجد بالمستشفى خدمات طوارئ؟
 - ما الآثار الجانبية المحتملة والمضاعفات؟ وإلى متى تستمر؟
 - هل ستكون آثار الخياطة ملحوظة؟
 - هل سيمكننى الإرضاع من الثدي فى المستقبل؟
 - هل هناك محاذير على بعض أنواع المشدات التى على أن استعملها؟

زيادة حجم الثدي

هذه العملية التى تعرف بالتكبير يستخدم فيها أكياس سليكون ملؤة إما بالسليكون الغرواني (الجيل) أو الملح المعدنى (محلول الملح). وشائع الحديث

عن المخاطر المحتملة للأكياس المملوئة بالسليلكون (ارجع إلى البرواز الخاص بمخاطر زراعة الثدي صفحة 35)، وتم سحبها من السوق في استراليا والولايات المتحدة، لإجراء مزيد من الفحوص عليها. وفي الولايات المتحدة، يسمح بها لعمليات إعادة البناء. وفي استراليا فإن الزراعة المستخدم فيها الملح المعدنى هي المسموح بها فقط حالياً. فإذا ما حدث بها فتق، فإن محلول الملح المعدنى يُمتص داخل الجسم دون إضرار بصحتك. والسبب الذى من أجله يفضل السليكون على الملح المعدنى، أنه يمنع شعوراً ومظهراً طبيعياً على نحو أكبر.

إن الغرس يدخل من خلال فتحة فى الإبط أو فى الثية الموجودة تحت الثدى، ويتخدير كلى. ويوضع الغرس وراء نسيج الثدى، سواء وراء أو أعلى عضلة القص (الصدر). وفي الأيام القلائل الأولى قد تتقرح الحلمة أو تتوتر. وأحياناً تفقد بعض النساء الإحساس بمنطقة الحلمة. ويوصى أغلب الجراحين بأن تقوم المرأة بتدليك صدرها يومياً لكي تساعد فى منع الغرس من أن يتحجر. وعلى وجه العموم، سوف يمكنك إرضاع طفلك بعد عملية زيادة حجم الثدى، إلا أن بعض النساء يواجهن بعض الصعاب.

تقليل الحجم

لأن هذه العملية قد تستدعي إعادة وضع الحلمات، فإن الفتحة عادة تكون فى الحلمة أو الدوائر الملونة. وتحت التخدير الكلى، فإنه يتم استئصال بعض الشحوم، والأنسجة، والجلد، وعادة جزء من الدوائر الملونة؛ ويعاد تشكيل النسيج المتبقى، ثم يتم خياطة الحلمة فوق المكان المناسب. وعلى

المدى القصير، فإن الحلمة قد تتسرّج أو تفقد الحس. ويستغرق التئام التقرّحات عدة شهور، ولكن حتى بعد ذلك تبقى بعض التقرّحات. وعلى المدى الطويل، قد تستمر حالة فقدان الحس في الحلمة، وقد يكون من الصعب أن ترّضى طفلك من ثديك.

الرفع إلى أعلى

هذا هو الحل الجراحي للثدي المتدرلي. وبينما يعد الإجراء المتبّع هنا شيئاً بقليل حجم الثدي، إلا أنه يستغرق وقتاً أطول، ويتضمن في الأساس إزالة الجلد الزائد، وإعادة وضع الحلمة من جديد.

والتقرّحات تكون مثل تلك التي تحدث في تقليل حجم الثدي، إلا أن الحلمة سوف تستعيد الإحساس. ويوصي معظم المخراحين بعدم الإرضاخ من الثدي بعد العملية، لذا لا بد أن تضعى ذلك في اعتبارك جيداً قبل أن تقدمي على الجراحة.

نحوين طبي

إذا كنت تتناولين آية عقاقير خاصة بمرض ما بما فيها أدوية الحساسية، تأكّلدي من أن الطبيب قد ألم بذلك مثناً أول زيارة، وتتأكّلدي من أن المختبر من نوع معروف. توافقى عن تناول آية عقاقير بها أسيرين في الأسابيع الثلاثة السابقة مباشرة للعملية، حيث أن الأسيرين قد يزيد من التزف.

ما بعد الجراحة

هناك حالات عديدة تحدث بعد الجراحة، يجب أن تتحرسى منها. وهي تشمل:

- الألم. سوف تكونين ممحظوظة تماماً إذا ما شعرت بألم خفيف، إلا أن بعض النساء يصفن ما يشعرن به

- على أنه مجرد عدم راحة، والآلم الشديد أو الموجع قد يكون إشارة لمضاعفات ما بعد الجراحة، لذا تأكدى من أن طيبيك قد ألم بحالتك.
- الورم الدموي. ورم موضعي يحتوى على دم، وقد يحدث بعد العملية الجراحية، وتصبح الكدمات والورم ظاهرة للغاية. وقد يبطئ الورم الدموي الشفاء، وقد يؤثر في نتيجة العملية.
 - العدوى. قد تكون من مضاعفات أي عملية جراحية. والعلامات المذكورة أحمرار وحكة في الجرح.
 - ندوب وتقرحات بالغة. لابد أن تكوني مهيبة لحقيقة أن كل الجراحات تترك ندوباً، إلا أن بعضها يكون ملحوظاً للغاية عن غيرها. ومن المحتمل أن تعرفي على استعداد جسمك لحدوث ندوب عميقية إما من فتحات لعمليات جراحية سابقة، أو جروح فجائية في جلدك. وعادة ما تكون حمراء، متورمة، ومتهدجة في الأسابيع والشهور الأولى، ولكنها سوف تذبل بعد عام أو نحوه. ولسوء الحظ فإن بعض الأشخاص لا يتم لهم الشفاء بنفس درجة بعضهم الآخر، لذا، لابد أن تضعي هذا الأمر في اعتبارك.
 - الإحباط. إذا كنت غير واقعية النظرة - بحيث تتوقعين أن الجراحة وحدها سوف تنقذ زواجك مثلاً - فإنك ستصابين بالإحباط عندما لا تؤتي الجراحة بالتائج المرجو. ولذا يجب أن يكون واضحاً في ذهنك تماماً التوابع المحتملة للعملية الجراحية، والتبيّنة التي يمكن تحقيقها.

الفصل الخامس

التكيسات، والأورام، ومشكلات أخرى للثدي

لأن سرطان الثدي يعد أخطر أمراض الثدي، فإننا أفردنا له فصلاً كاملاً. وكذا فإن الحالات التي تحدث بوجه خاص في أثناء الحمل أو تكوين اللبن قد تم عرضها على حدة. وقد خصصنا هذا الفصل لبعض المشكلات الأخرى، والأسباب المحتملة لحدوثها، وطرق علاجها. ومعظمها له أكثر من عرض واحد، لذا فلتتلقى النظر في العناوين الفرعية المختلفة، حيث أنها تتعلق بمشكلتك.

في بينما تعد إفرازات الحلمة عرضاً لعدد من الحالات، لابد أن تكونى على دراية بأن حلمة صدرك بها سائل دائماً. ولأن كمية السائل تكون قليلة وعدية اللون، قد لا تلحظينها، وعادة ما تزول وتكون غير ملحوظة عندما تستحمرين ويساعد الماء المناسب في ذلك.

ملحوظة: كلمة «حميد» تعنى أن الحالة لم تتطور إلى أورام

سرطانية، بينما مصطلح «قبل - السرطانية» تشير إلى وجود مشكلة إذا لم تعالج، قد تؤدي إلى الإصابة بالسرطان. ومن المهم أن تدركى أن معظم المشكلات المتعلقة بالثدي لا علاقة لها بالسرطان.

تذبذبات الهرمونات

قد تحدث هذه الحالة عن طريق التغيرات الطبيعية التي تحدث لك كل شهر في أثناء الدورة الشهرية، أو بطريقة غير طبيعية عن طريق تناول حبوب منع الحمل أو العلاج البديل بالهرمون (HRT). وفيما قبل، كان يعتقد باختفائها بعد انتهاء الحيض، لكن الآن فإن العلاج البديل بالهرمون قد أطال عمر المشكلة عند بعض النساء.

إذا ما ظهر هذا العرض في نفس الموعد من كل شهر، فليس هناك ما يزعجك، لكن اذكرى الحالة بالضبط لطبيبك. سجلى أي إفرازات مفاجئة - سواء كانت مصحوبة بقع دموية أو بدون - من أي أنبوبة من أنابيب حلمتك.

التكيسات

التكيسات - هي أنابيب مملوقة بالسوائل - شائعة الحدوث وبخاصة بين النساء اللائي لم ينجبن أطفالاً وفي مرحلة الثلاثينيات أو الخمسينيات من العمر. وهي تتكون في الأنابيب اللبنية أو الفصيص، سواء أكان تكيساً واحداً، أو مجموعة من التكيسات.

ورغم أنها لا تكون في بعض الأحيان ملحوظة حيث أنها لم تبلغ

حداً معيناً من الكبر، فعلى وجه العموم، فإنه يمكن الإحساس بها عن طريق الأعراض التي تحدثها مثل الألم عند لمسها. والمرأة التي تعانى من التكيسات عادة ما تعانى من كم هائل من ألم الثدي عند حدوث الدورة الشهرية. وعادة لا تلحظ هذه التكيسات حتى يزداد حجمها، أو عندما تشوّه شكل الثدي.

وأجرت العادة على ربط التكيسات بانتاج الاستروجين واحتلال الهرمون الذي يتبع عن عوامل معينة مثل حبوب منع الحمل، حيث أنه يشيع استعمالها في المرأة قبل توقف الطمث. وعلى أية حال، فإنه مع انتشار العلاج البديل بالهرمون بعد سن اليأس، فإن التكيسات قد يتكرر حدوثها في النساء الأكبر سناً كذلك.

والتكيسات الدهنية، التي تنشأ من غدة الدهن المتحجرة (الغدد الدهنية) في الجلد، قد تكون في أي جزء من أجزاء الجسم، بما فيها الثديين أو الفلقة. ورغم أنها ليست خطيرة، فإنها قد تكبر في الحجم وتصاب بالعدوى.

العلاج: عادة يمكن تفريغ (سحب) التكيسات في عيادة طبيبك الجراحية عن طريق غرس إبرة في الثدي لسحب السائل في الحقنة. فإذا كانت عندك كتلة من التكيسات، قد تحتاجين لأكثر من مرة لتفريغها. فإذا ما عاود التكيس الظهور في خلال شهر من الشفط، فمن المحتمل أن يرى طبيبك استئصال الكيس (انظر الفحص المجهري بالاستئصال في الفصل التالي)، حيث أن السرطان عادة يكون متكمساً.

وإزالة التكيسات لا علاقة لها بقدرتك على إرضاع أو عدم إرضاع

صغرٍ من الثدي. ويمكن إزالة التكيس الدهني بفتح موضعٍ. وتفضل بعض المريضات إزالة التكيس على يد جراح تجميل لتقليل حجم الغرز.

ورم الحلمة فيما بين الأنابيب اللبنية

غزو تجويف صغير في الأنابيب اللبنية قريراً من الحلمة، فالورم الحلمي فيما بين الأنابيب اللبنية قد يسبب تقريراً ملطفاخاً بالدم أو بدون من أنبوبة واحدة. وقد ينصح الطبيب بإزالة الأنابيب المصابة جراحياً، حيث أن هناك احتمال لأن يكون هذا التقرير نتيجة لسرطان صغير في الأنابيب.

العلاج: إذا ما سبب الورم تعباً، أو أن الأنابيب تكون ملوءة بالسائل، ففي الحالتين قد يرى الطبيب تقرير (بذل) الورم. وفي أغلب الحالات، سوف تُنصح بإزالة الأنابيب المصابة جراحياً حيث أن هناك احتمال لتحول الخلايا إلى خلايا سرطانية.

ويفتح الجراح حول الدائرة الملونة لكشف الأنابيب التي تفرغ في الحلمة. وسوف تكون أمام الجراح فرصة لإلقاء نظرة على الأنابيب الأخرى. وأحياناً يُكتشف إصابة الجهاز الأنبوبي كله، ومن الضروري إزالة كل الأنابيب. ولن يغير الجراح حجم أو شكل ثديك. وبعجرد أن يظهر ورم في الحلمة، فإن طيببك سوف يتبع حالتك للوقوف على أي غروات أخرى لأورام جديدة.

تمدد الأنابيب اللبنية

ورم شائع الحدوث حيث تمتليء الأنابيب اللبنية بفضلات من الخلايا، وعادة

ما يوجد عند المرأة التي تقترب من سن اليأس وفي أثناء هذه المرحلة من العمر. والعرض الأساسي عبارة عن تفريغ لزج يختلف في لونه من الأصفر المخضر إلى البني. وقد تتحول الحلمة إلى شكل لوزة مستطيلة وقد تشعرين بحكة فيها أو ما يشبه الحرق، ويلتهب الجلد. وقد يصبح بالجلد أيضاً بعض «النقر».

العلاج: ليس ضرورياً دائماً، لكن إذا كان التفريغ تلقائياً ثم تحول إلى مصدر إزعاج، فيتم القيام بنفس ما يحدث في الورم الحلمي فيما بين الأنبوية اللبنية.

الورم الغدي الليفي

هذه أورام حميدة، قد تكون صغيرة في حجم حبة البازلاء، أو كبيرة في حجم كرة التنس، وتظهر عادة بين سن الخامسة عشر والثلاثين. وعندما يكتشف وجودها في امرأة أكبر سناً، فما يثير الظن أنها كانت موجودة فيها لمدة طويلة، ولكن لأن المريضة لم تقم بفحص الثدي من قبل، فلم يتم اكتشاف هذه الأورام.

يتكون الورم الغدي من مجموعة من الألياف والنسيج الغدي، مكونة ورماً واضحاً والذي سرعان ما يتحرك تحت سطح الجلد، مما يجعل من السهل تشخيصه. وعادة يوجد أكثر من ورم، وقد تحدث في أي مكان في الثدي. ويمكن تشخيصها بالأشعة فوق الصوتية، علاوة على حقن النسيج الحيوي. (انظر الأشعة فوق الصوتية «الألتراساوند» في الفصل التالي).

العلاج: تتطلب الجراحة تمضية فترة قصيرة في المستشفى، حيث أن

الورم قد يستمر في النمو، والأهم من ذلك أنه يصعب أحياناً تحديد ما إذا كان الورم حميداً أم سرطانياً إلا إذا استؤصل وتم تحليله.

مرض التليف

كما سبق وعرفنا، فإن الثدي يحتوى ألياف ونسج غدى بكميات متوازنة تماماً. وأحياناً يختل هذا التوازن ويحل نمو من النسيج الليفى محل النسيج الغدى، وعادة في الجزء الأعلى من الثدي تجاه الإبط، مسبباً نمو منطقة صلبة غير عادية.

والورم لا يكون مؤلماً، وعلى عكس غيره من النموات لا تسهل حركته من جهة لأخرى. والمرحلة التي يحدث فيها التليف عادة ما بين متتصف الثلاثاء ومتتصف الخمسينيات.

العلاج: الفحص الدقيق، يتبعه التأكد من أن الورم حميد.

الورم الشحمي

نوع آخر نادر الحدوث من الأورام الحميدة غير المؤلمة، يتكون من أنسجة دهنية، والتي تشعر بنحوها عند اللمس كورم صلب.

العلاج: يمكن إزالته جراحياً إذا بلغ حجمه من الكبر ما يجعله مصدر ضيق.

النخر الشحمي (الدهني)

عندما تتدمر الخلايا الدهنية - بسبب إصابة أو فقدان وزن مثلاً، أو ببساطة

بسبب التقدم في العمر - قد يتكون نتوء . وعلى عكس معظم التتواءات الأخرى ، فإن هذا النوع ليس له شكل منتظم .

وتوجد علامات أخرى مثل الألم ، والوجع عند اللمس ، وعقد لمفاوية متتفحة ونقر في الجلد .

العلاج : قد يصعب توضيح الفرق بين النخر الشحمي والسرطان ، ولذا فإن طبيبك سيطلب فحص للثدي (بأشعة إكس) . فإذا ما ظل الشك يداخله ، فلا بد من إزالة التتوء جراحياً للفحص المجهري .

العدوى

أكثر الأسباب شيوعاً للعدوى تتعلق بإفراز اللبن ، إلا أنه من الممكن أن تصابي بعدهى في الثدي في فترات أخرى .

ويمور فترة من الوقت ، واستمرار التدفق من تكيس أو غدة لبنية في الحلمة قد يتحول الأمر إلى عدوى . وإذا لم يتم إزالة التكيسات الدهنية ، قد تصاب بالعدوى كذلك .

وبينما ترتبط التهابات الثدي عادة بالحمل وإفراز اللبن ، فإن هناك شكلاً نادراً يسمى التهاب حول الأنبوية البنية ، يحدث نتيجة التغيرات في نسيج أنابيب اللبن ، والذي تصاب به أي امرأة .

والعلامات الأساسية المنذرة للعدوى هي الألم واحمرار الجلد . ويؤدي الالتهاب إلى انتفاخ واحتقان الثدي ، وقد ترتفع درجة حرارتك للغاية .

العلاج : عدوى الثدي التي لا يتم علاجها قد تؤدي إلى تكوين خراريج . وسيصف لك طبيبك مضادات حيوية ، ولكن إذا لم تؤدي

ملف الحقائق

تصاب امرأة من كل ستة نساء في مرحلة العمر من 35 إلى 50 عاماً بنوع من مرض التكيس الليفي. ويشير المصطلح إلى غو خلية في أنبوب اللبن والفصيص، وتشمل حالات لا حصر لها من بينها:

- الورم الغدي الليبي
- تكيسات
- غدد ليفية
- أورام ليفية

وعدم علاج هذه الحالات قد تتحول أي منها إلى سرطان. وحيث أن العلاج مختلف لكل حالة، فقد تم جدولتها كأعراض بسمياتها الخاصة.

عدوى	عقد ليفاوي متضخم	البروستاتا	نوعات	البروستاتا
خراريج	تكيس	الثدي	تكيس	الثدي
أمراض عامة أخرى	ورم غدي ليبي	الثدي	تمدد الأنبوب البنية	الثدي
في جهاز الدم	مرض التليف	الثدي	تمدد الأنبوب البنية	الثدي
أو الجهاز الليمفاوي	النحر الشحمي	الثدي	النحر الشحمي (الدهني)	الثدي
إفرازات الحلمة	(الدهني)	الثدي	(الدهني)	الثدي
تنبذب الهرمون	ورم دهني	الثدي	ورم دهني	الثدي
ورم الحلمة فيما بين	جرح	الثدي	تنفس	الثدي
الأنبوب البنية	تنبذب الهرمون	الثدي	تنفس	الثدي
تمدد الأنبوب البنية	تمدد الأنبوب البنية	الثدي	تمدد الأنبوب البنية	الثدي
ناسور في الأنوية	تنبذب الهرمون	الثدي	تنفذ الأنوية	الثدي
حلمة مقلوبة منكمشة	ورم غدي ليبي	الثدي	حلمة مقلوبة منكمشة	الثدي
خلقى	تكيس	الثدي	خلقى	الثدي
تمدد الأنبوب البنية	تغيرات الجلد	الثدي	تغيرات الجلد	الثدي
	تمدد الأنبوب البنية	الثدي	تمدد الأنبوب البنية	الثدي
	النحر الشحمي	الثدي	النحر الشحمي	الثدي
	(الدهني)	الثدي	(الدهني)	الثدي
	خراريج	الثدي	خراريج	الثدي

المضادات إلى إزالة العدوى، فقد يتطلب الأمر إجراء بزل.

مشكلات الحلمة

بما أن الحلمة عرضة للحك - بالملابس، أو أثناء رياضة الجرى، أو غيره من التمرينات البدنية، وفي أثناء الرضاعة ومارسة العلاقة الجنسية - فقد تترنف، أو تصبح خشنة أو حتى متقرحة. والتهاب التماس قد ينشأ بسبب الحساسية لبعض أنواع النسيج، والعطور، والصابون، أو غيرها.

العلاج: إزالة السبب سيحل المشكلة في الغالب. ولكن إذا ما استمر الالتهاب، قد تحتاجين لمهرهم، يحتوى عادة على مضادات حيوية، أو في الحالات الحادة الكورتيزون. ولكن يجب استشارة الطبيب.

البول أو الالتهاب الغدى

قد تحدث هذه النموات الحميدة الصغيرة في مختلف أجزاء الجسم، بما فيها الحلمة وجلد الثدي. وت تكون من سُويقة لها رأس وغير ضارة بدورها. وعلى أية حال، فإنها قد تصيب متهيجية باحتكاكها مع المشد.

العلاج: يمكن للطبيب إزالة الالتهاب الغدى بعيادته، باستخدام إبرة كهربية بعد وضع مخدر موضعي خفيف.

ناسور الأنبوية اللبنية

بعد ذلك حالة نادرة نسبياً، فيه تتكون فتحة اصطناعية (ناسور) عن طريق عدوى، تمتد من أنبوية اللبن إلى سطح الحلمة. والعرض الرئيسي إفراز

مزمن أصفر أو أصفر محمر من جانب الحلمة، يصبحه أو قد لا يصبحه ألم واحتقان.

العلاج: يجب أن يزال الناسور بالجراحة، وعادة سيؤثر ذلك في مظهر الجلد بين الناسور والحلمة.

الحلمة الإضافية

يولد عدد كبير من الأشخاص بحلمة ثدي غير عادية - عادة تحت الثدي على نفس خط الحلمة العادية، أو بقرب الإبط. والفتررة الوحيدة التي قد تتمثل فيها هذه الحلمة الإضافية مشكلة، عندما يبدأ اللبن بعد ميلاد الطفل مباشرة وتتصبح مؤللة عند اللمس. وعندما يستقر وضع الرضاع، تستقر المشكلة.

العلاج: إذا كانت ملحوظة وتسبب مضايقات، فمن السهل إزالة الحلمة الإضافية بجراحة بسيطة.



الفصل السادس

الفحص الذاتي للثدي واختبارات أخرى

يجب أن تقوم كل امرأة بلغت الخامسة والعشرين من عمرها بفحص ثديها مرة كل شهر (ارجع إلى دليل إرشادات خطوة بخطوة في صفحة 56). وإذا ما لاحظت أية تغييرات اذهبى فوراً للطبيب. وفيما يلى أكثر الاختبارات والفحوص الطبية لمشكلات الثدي. في حالة التتوء، من الأفضل إجراء مجموعة من الفحوص مثل: الفحص الفسيولوجي، التصوير (رسم كهربائي للثدي ومن المحمول التراساوند أي الأشعة فوق صوتية) والفحص المجهرى للأنسجة. فإذا لم تكن كل النتائج سلبية، فإن الطبيب سوف يوصى باستئصال التتوء لمزيد من الفحوص.

الفحص السنوى للجسم

سوف يتحقق الطبيب ثديك بيده لتحسس أي نتوءات، ويقارن بين شعورك عند لمسه لكل ثدي ليقف على الفرق. وسيتحقق الحلمة ليرى إذا كانت هناك مشكلة فيها، مثل التفريغ أو الاحتقان.

فإذا أثبت الفحص العام أي ظواهر غير عادية، فسيشير عليك الطبيب أو الطبيبة بعيادة متخصصة في علاج الثدي لمزيد من الفحوص. فإذا ما وجدت أعراضًا خارجية - مثل خراج أو تفريغ للحلمة، فسيطلب الوضع أخذ مسحة وإرسالها للمعمل للتحليل.

الرسم البياني للثدي

نوع خاص من أنواع أشعة إكس للثدي، يمكن به اكتشاف حتى أصغر النموات غير العادية التي لا يمكن تبيينها بالفحص العادي للجسم. ورغم أنه مزعج - فكل ثدي يضغط بين لوحين من ألواح أشعة إكس - فإنه المخطوة الأولى الأساسية. فإذا أحسست بالألم عند لمس ثديك فاطلبى من الأخصائى تخفيف الضغط عليه بقدر الإمكان.

ولأن الرسام البياني للثدي يعد جهازاً ثميناً في تشخيص سرطان الثدي واكتشافه، فإن البعض يتساءل لم لا يجري الكشف عن طريقه بشكل روتيني، ولتكن مرة كل سنة. وبينما يعتقد بعض الأطباء ضرورة ذلك خاصة بين النساء فوق سن الأربعين، فإن البعض يعارض لأن عبء ذلك على المجتمع سيكون كبيراً للغاية. ويوافق الكثيرون على أن الرسم البياني أكثر فعالية في المرأة التي تعدد مرحلة سن اليأس، عندما تقل كثافة الثدي

ولم تعد عرضة لتذبذب الهرمون الذي يحدث في أثناء دورة الحيض، مسبباً تغيرات في ثديك والذي يؤدي إلى نتيجة غير دقيقة. وكذلك، مع أن خطر أشعة إكس تكون أكبر في المرأة بعد سن اليأس، أى فوق الخمسين عاماً، والتي تكون عرضة للخطر البالغ لسرطان الثدي التقلصي، إلا أن تعرضها للإشعاع لا يمثل إلا خطورة طفيفة.

والمرحلة العمرية التي حدتها جمعيات مكافحة السرطان لإجراء الرسم البياني الدورى هي من 50 إلى 69 عاماً، حيث أنه ينخفض معدل الوفيات في هذه المجموعة العمرية بنسبة 30٪ على الأقل. ويشير تقرير عالمي حديث إلى أن النساء بين سن 45 إلى 49 عاماً يمثلن أعلى معدلات الإقبال على الفحص بالرسم البياني حوالي 25٪ بينما النساء بين 60 إلى 64 عاماً يمثلن أدنى معدل (17٪). ويبلغ متوسط إجراء النساء بين سن 40 و 64 عاماً للرسم البياني لثديهن في السنوات الثلاث الماضية حوالي 22٪. ويعتقد الخبراء أنه لا توجد حدود لمرحلة العمر التي يجب أن تلجم فيها المرأة للرسم البياني.

الأشعة فوق الصوتية «الألتراساوند»

قد تعرف المرأة التي مرت بتجربة الحمل أشعة الألتراساوند، التي تستخدم موجات صوتية لإظهار صورة لأعضاء الجسم الداخلية. ويستخدم هذا النوع من الأشعة بشكل متزايد في فروع أخرى من فروع الطب. وعندما يتعلق الأمر بالثدي، فمن المفيد للغاية أن تتأكد من عدم وجود نتوءات غريبة سرطانية، ولذا فإن الألتراساوند يمكن أن تساعد في تشخيص النتوءات

الواضحة (التي يمكن تحسسها ولمسها)، لكنها لا تكشف السرطانات الصغيرة التي ترى بشكل أفضل عن طريق الرسم البياني للثدي.

الفحص المجهرى لأنسجة الجسم

يعنى هذا الفحص استئصال نسيج حى للفحص الميكروسكوبى، وتوجد عدة أنواع من الفحص المجهرى بالنسبة للثدي.

• **الفحص المجهرى بالإبرة الدقيقة:** يمكن أن يتم هذا النوع فى عيادة الطبيب، أو من الأفضل فى معمل بايثولوجى، دون استخدام مخدر. فالإبرة المشتبه فى حقنة تدخل فى التتوء، تتقلص داخله، ثم يتم سحب كمية صغيرة من النسيج. وقد يكون ذلك إجراءً متعباً، وقد يؤدى إلى بعض الحدوث. تصبح عينة النسيج بالصبغة، ثم يتم فحصها تحت الميكروскоп، وإذا ما تم عمل الاختبار فى المعمل، يمكنك أن تحصلى على التشخيص خلال دقيقتين. ولا مجال لنتائج زائفة، إلا أن النتيجة السلبية قد تعنى أن النسيج عادى إلى حد ما، أو أنه سحب من الجزء الخطا من التتوء، وحيثند قد يوصى الطبيب بجراحة استئصال نسيج لفحصه.

• **الفحص المجهرى بالاستئصال:** الاستئصال يعني قطع وهذا ما يفعله الطبيب بدقة، بإزالة التتوء بكماله تحت تخدير كلٍ. ويتم اللجوء إلى هذا الإجراء إذا ما ظهرت خطورة احتمال أن يكون التتوء سرطانياً. ونادرًا ما يكون التتوء فى المنسات حميداً، ولذا فإن طبيب سوف يستبعد إجراء الفحص بالإبرة، ويلجأ لاستئصال التتوء. فإذا ما انتابك القلق للغاية من التتوء، رغم أن هناك بعض الفحوص الأخرى أثبتت أنه حميد، قد يوافق

طبيبك على استئصاله ليريحك من الفكير. وعلى وجه العموم، فمن الأفضل لك استمرار مراقبة التتوء، وزيارة طبيبك إذا لاحظت أية تغيرات. وترسل معظم التتوءات المستأصلة إلى المعامل، حيث يتم فحصها تحت الميكروскоп. وعلى أية حال، إذا ما اعتقد الجراح وجود وضع طارئ يستدعي التشخيص، قد يلجأ الطبيب أو الطبيبة لفحص مقطع متجمد من النسيج حي، وفيها يتم التجميد السريع لعينة النسيج المأخوذ من التتوء، ويرسل للتحليل بينما المريض لا يزال راقداً تحت تأثير المخدر. عليك أن تختارى أي إجراء جراحي من السابق ذكرها، وتفاوضلين بين نوع العملية الكبيرة أو الصغيرة المعروضة عليك. فعلى سبيل المثال، قد تصرحين باستئصال التتوء، ولكنك تعرين عن رغبتك في مناقشة الأمر مع جراحك وربما عائلتك قبل أن تقدمي على جراحة أكبر. ويختار معظم الناس هذا الطريق.

السيتولوجيا «علم دراسة الخلايا»

يشير هذا المصطلح إلى علم دراسة الخلايا. وهي أسلوب تقني يمكن تبنيده في عيادة طبيبك أو عيادة أحصائي الثدي، دون تخدير، بإدخال إبرة دقيقة مثبتة في حقنة داخل منطقة التتوء في الثدي.

وفي حالة التكيس، سيتم سحب السائل بأكمله.

وفي حالة أنواع التتوء الأخرى، سيتم سحب عينة من النسيج من حول منطقة التتوء للتحليل المعملي.

والسبب في عدم اللجوء بتوسيع إلى السيتولوجيا مثلما هو الحال في

الفحص المجهري للنسج الحي، هو أن التسهيلات الالزمة للسيتولوجيا ليست متوافرة. وعلى أية حال، فإن بعض الخبراء يشعرون بأن طريق السيتولوجيا هو الطريق السليم، حيث أنه سوف يحدث ثورة في شأن التحكم في التتواءات.

الفحص الذاتي

الفحص الذاتي للثدي في وجه الصداره للتشخص والاكتشاف المبكر للسرطان. وحيث أن الاكتشاف المبكر هو مفتاح إنقاذ الحياة، فمن المهم أن تقطع كل امرأة تعدد الخامسة والعشرين من عمرها دقائق عديدة كل شهر لعمل فحص ذاتي للثدي.

والمرأة الأصغر يجب أن تفحص ثديها اليوم التالي لانتهاء الدورة الشهرية. فإذا ما تعديت مرحلة توقف الطمث، اختارى أى يوم - وليكن اليوم الأول أو الأخير من الشهر - لعمل الاختبار. والأمر ليس عويصاً للبحث عن نتوء لمعرفة حالة نسج ثديك، وبالتالي للوقوف على أية تغيرات.

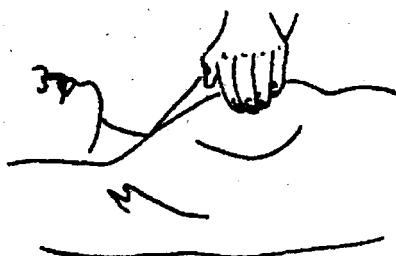
فالمسنات وذوات الثدي الكبير يجب أن يستلقين للقيام بالفحص الذاتي للثدي، ثم يعاونن الفحص في الجزء العلوي من ثديهن تحت الدش حيث يكون جلدhen مبللاً وفوقه طراوة الصابون. ويجب أن تعتادى النظر إلى ثدييك أمام المرأة، وهكذا يمكنك أن تكوني متيقنة لأى تغير واضح. وعندما تحسسين ثدييك، قد تفحصين أسفل ثديك في منطقة على شكل هلال وفي وسطها تماماً. فهنا منطقة النسج الشحمي الذى يدعم

الثدي، وهو عادي تماماً.

و عموماً إذا وجد نتوء، أو سُمك زائد في الجلد، أو أي شيء لم يكن موجوداً قبل آخر فحص قمت به، توجهى لزيارة طببك على الفور. ولا يعني ذلك في غالبية الأحوال وجود سرطان. ولكن لا بد من التأكد من هذا الاحتمال.



استخدمي الجزء المسطح من أصابعك، فتحصى ثديك في شكل حلزوني مستمر من الحلمة إلى الدائرة الملونة

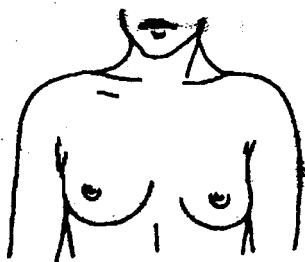


يمكن القيام بالفحص الناتئ للثدي وأنت راقدة على ظهرك

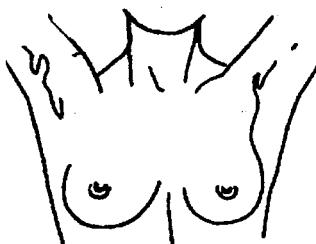
اللمس

1 - عندما ترقددين، ضعى وسادة أو منشفة مطوية تحت كتفك الأيمن. ارفعي يدك اليمنى، بحيث تستقر وراء أو فوق رأسك، وهكذا يتفلطح الثدي فوق جدار الصدر. وإذا كنت تحت دش الحمام، ضعى يدك خلف رأسك، وكوعك إلى جانبك.

2 - الصقى أصابعك معاً واستخدمي الجزء المسطح منها وليس أطرافها، افحصى ثديك بأكمله.



ذراعاك مسترخيان إلى جانبيك



ذراعاك مرفوعان فوق رأسك



اليدان على الفخذين، مع شد عضلات الصدر

يمكنك أن تفعلي ذلك إما بشكل حلزوني مستمر، بادئة من الحلمة ومتوجهة ناحية الترقوة فوق ثديك مباشرة (انظرى الرسم)، أو بقطع دائرى. تأكدى من تحسس منطقة الحلمة والدائرة الملونة.

3 - بساطن أصابعك، استخدمي حركة دائيرية لفحص أيطك. ابدئي بالجزء المجوف واتجهاه نحو ثديك.

4 - كرري العملية السابقة على الثدي الآخر والجانب الآخر. لاحظى أنه من الطبيعي تماماً أن يختلف كل ثدي عن الآخر عند لمسه.

النظر إلى الثدي

طالما بدأت التعرف على ثديك، فسيتمكنك بسرعة الوقف على أيه تغيرات في الحجم أو الشكل، وأية نقر أو تبعد في الجلد؛ والتغيرات

- التي تشمل انكماش ، تفریغ ، أو نزف - في الحلمة ، أو العروق واضحة أكثر من غيرها . فإذا كان ثديك كبيراً ، فسوف تحتاجين في البداية تعلم النظر إليها على التحول الأفضل . والأوضاع الثلاثة للفحص الذاتي للثدي في المرأة موضحة بالرسم - فيجب فحص كل ثدي بمختلف الأوضاع وهي :

- 1 - الذراعان مسترخيان إلى جانبيك .
- 2 - ذراعاك موفوعتان فوق رأسك ، استديرى من جانب إلى الآخر لتزى ثديك من جميع جوانبها .
- 3 - اليدان فوق الفخذ ، اضغطى بشدة لشد عضلات الصدر .



الفصل السابع

التغلب على مشكلات سرطان الثدي

يصيب سرطان الثدي في البلدان الغربية امرأة من كل اثنتي عشر، مشكلًا بذلك أكثر أنواع السرطان انتشاراً بين النساء، وأعلى المعدلات توجد في الولايات المتحدة. ورغم ذلك، فإن عدد اللائي يتوفين بسبب هذا المرض عدد قليل نسبياً.

وفي العالم، ارتفعت حالات الوفاة بسبب سرطان الثدي من 25 امرأة لكل 100,000 فيما بين أعوام 1971 - 1975، إلى 26.2 في أعوام 1986 - 1990.

ويتناول هذا الفصل علاج سرطان الثدي الأولى - عندما يقتصر المرض على نسيج الثدي - والعلاج للحد من التطورات المحتملة للسرطان الثاني.

والنوعان الرئيسيان يعرفان على أنهما غير اجتياحى واجتياحى.

وال الأول يقتصر على أنابيب اللبن والفصيص ، بينما يتشر الأخير خلال الثدي ، وقد يمتد إلى مناطق أخرى . وتنشأ تسع من كل عشر سرطانات في بطانة الأنابيب .

وهناك كذلك عدة أنواع نادرة من السرطان لا يمكن تشخيصها إلا من خلال الفحص الميكروسكوبى فقط .

وإلى عهد قريب للغاية ، أدت الإصابة بسرطان الثدي إلى وفاة ٪ 70 من النساء اللائي يتلقين علاجاً ، وذلك عندما عاد للظهور في نفس المنطقة (منطقة الثدي) ، أو انتشر في مناطق أخرى من الجسم .

إلا أن الفحص المنتظم بالأشعة ، والذي يتيح عنه الاكتشاف والعلاج المبكر للمرض ، بدأ في خفض عدد الوفيات . ولهذا السبب ، فإن ضرورة الفحص المبكر لا بديل عنه ، ولا يمكن التأكيد عليه أكثر من ذلك .

عوامل وأسباب الخطير

إذا ما عرف السبب الفعلى ، يصبح من السهولة يمكن تجنب سرطان الثدي . إلا أن هناك العديد من العوامل التي تعرض امرأة بعينها لخطر داهم ، إلى جانب النظريات الوفيرة حول مسببات المرض . وأكثر المعتقدات رسوخاً وجود مورث أوجين سرطاني داخل تكوين كل فرد ، إلا أنه لا يطفو على السطح في البعض منا . وعند الآخرين ، فإن أحد العوامل التالية ذكرها تطلق شارة ظهوره .

و قبل أن نلقى نظرة على العوامل الخطيرة ، من المهم أن نتحقق من أنه حتى لو أتيت تعرفت على العديد من هذه العوامل في تركيبتك وطريقتك

- حياتك ، فالاستثناءات هي أنه لن يمكنك أبداً أن تلتقط سرطان الثدي .
- السن. النساء المتقدمات في السن أكثر عرضة للإصابة بمرض سرطان الثدي ، كما يعانين غيره من المشكلات الصحية .
 - التاريخ العائلي. حيث أصيب أقارب من الدرجة الأولى بنفس المرض ، سواء بسبب أن مرض السرطان انتقل من خلال المورثات ، أو لأن تشابه نسق الحياة داخل أفراد الأسرة غير ملحوظ .
 - الهرمونات. يوجد دليل على أن التذبذب في الهرمونات التي تحكم معظم حياتنا له تأثيره ، كما سوف نرى في عوامل الخطر التي سيلى ذكرها . وكذا فإن المرأة التي تتناول حبوب منع الحمل ذات نسبة استروجين عالية في بداية استخدامها لوسيلة منع الحمل عن طريق الفم ، قد تكون معرضة أكثر لخطر الإصابة . وحيث أن جرعة الاستروجين قد تم تقليلها بدرجة عالية ، فالحبوب الآمنة متوافرة حالياً ، إلا أنه لازالت توجد نسبة ضئيلة تحدث فيها إصابات لم تتناول حبوب منع الحمل . ويشعر بعض الأطباء بأن الحبوب علاوة على أنها تسبب سرطان الثدي ، فإنها قد تحفز السنوات المبكرة للأورام في المرأة المعرضة للإصابة بها ، فهل تقدم المرأة على الحبوب أم لا . وقد يؤدي العلاج البديل بالهرمون HRT للمرأة التي تخطت سن اليأس ، إلى تعريضها لخطر أكبر .
 - الطمث المبكر.
 - تأخر انقطاع الطمث.
 - تأخر الحمل. يشمل المرأة التي ليس لها أولاد ، أو التي أخرت الإنجاب حتى تعدد الثلاثين من العمر .

- نظام الغذاء الغربي. إن نمط الغذاء الشائع في البلدان الغربية والذي يبدأ تناوله منذ الطفولة، قد يعود إلى حد ما سبباً في انتشار السرطان في الغرب الصناعي عنه في الدول النامية.
- المجموعات ذات المستوى الاجتماعي والاقتصادي المرتفع. المرأة العاملة أقل عرضة للإصابة بالمرض عن المرأة التي تعيش في مستوى اجتماعي واقتصادي مرتفع، لذا يمكن ربط العاملين السابقين بعضهما البعض.
- السمنة في المرأة التي تخطت سن اليأس.
- التعرض للإشعاع في السنوات السابقة لسن اليأس: يتشرى بين عدد كبير من العاملين في مجال أشعة إكس أو وظائف معينة.
- مرض التكيس الليفي. إذا كنت تعانين من هذه الحالة من أورام الثدي الحميدة، قد تكونين أكثر عرضة لتطورها إلى سرطان.

علامات متذكرة

- توجد عدة علامات يجب أن تحدري منها، والتي تشير إلى وضع شاذ في ثديك. والعلامات التالية قد تشير إلى وجود سرطان أولى للثدي، وتحتاج بالتأكيد إلى فحص الطبيب لها. إلا أن الغالبية العظمى منها قد تكون أعراضًا لأمراض لا علاقة لها بالسرطان.
- التتوء أو الثخانة (السمُك)، عادة غير مؤلم، وكذا فإن 25٪ من أنواع السرطان ترتبط بعدم الراحة.
 - الحلمة المقلوبة.
 - نقر في الجلد عندما ترفعي ذراعيك فوق رأسك.

- تغير في شكل الثدي.
- تغير في النسيج واللمس.
- الوجع الدائم أو الشلل في أحد الثديين.
- أي تغير في الخلمة أو إفراز تلقائي (نادراً).
- عقد ليمفاوية متورمة تحت ذراعك أو شق في الجلد وهي علامات على مرض في حالة متقدمة.

التجنب

من أكثر معايير تجنب هذا المرض إثارة للجدل، لكنه مع ذلك معيار يعتقد الأخصائيون أنه قد يخوض خطر الإصابة بسرطان الثدي بنسبة الثلث، يتم إجراء التجارب عليه منذ خمس سنوات في العالم. فعقار التاموكسيفين الذي يعوق الاستروجين، والذي استخدم لعلاج مرضى السرطان لعديدين من الزمان، قد تناوله متطوعين لهم تاريخ عائلي في مرض سرطان الثدي. والجدل المثار يدور حول أخلاقيات إعطاء عقار لأنشخاص أصحاء.

واستمر النظر إلى الرضاعة الطبيعية من الثدي على أنها تساعد في منع السرطان، إلا أن ذلك ليس حقيقة. والنظرية تقوم على أنه بما كان الثدي قد خلق لغرض واحد هو إرضاع الطفل، فإذا لم يتح له القيام بذلك، فالاحتمال أكبر لنمو سرطان. مما لا شك فيه أنه في الثقافات التي تحرض على إرضاع الطفل من الثدي لمدة طويلة، يكون سرطان الثدي قليل الحدوث نسبياً، إلا أن هناك عوامل أخرى خاصة بأسلوب الحياة قد تعد

أسباباً لهذا المرض.

ولابد أن نحرض من ذهنية الطفولة على تناول وجبات متوازنة تحوى دهون منخفضة وسكر قليل. وحيث أن الغذاء المحتوى على نسبة عالية من المواد التي تزيد من وزن جسمك أيضاً، فيبدو أن هناك ثمة صلة بين الغذاء، والسمنة، وسرطان الثدي.

ويعتقد بعض الخبراء أن فيتامين A، خاصة البيتا - كاروتين، يساعد في تجنب المرض. ويساعد إلى جانب أشياء أخرى في نمو الخلايا والحفاظ على جهاز المناعة عندك. ويمكنك تناول فيتامين A في غذائك بتناول الكبدة، والفاواكه الطازجة، والخضراوات الخضراء والصفراء، وشرب اللبن. وإذا تناولت مستحضر فيتامين A، تأكدى من أنه مستحضر طبيعى وليس صناعى.

العلاج الجراحى

إنه شعور لا يمكن وصفه حين تقول لامرأة تم تشخيص مرضها على أنه سرطان ثدي أولى: «لا تقلقي». إلا أنه ما يجب التأكيد عليه أن الاكتشاف المبكر وطرق العلاج الحديثة التي عادة ما تتضمن الاستئصال الجراحي للورم، أثبتت معدلات نجاح طيبة. وتشفىًّاً معظم النساء من العملية والتخدير. أما الجرح فيذبل بمدحور الوقت.

أنت في حاجة إلى معلومات جيدة حول مختلف أنواع الجراحات المصاحبة، وما إذا كنت سوف تحتاجين علاج للمتابعة، وما هي فوائده ومضاره. فعلى سبيل المثال، فإن الاستئصال الجزئي للثدي سيقتضي

ما هو السرطان؟

ثير كلمة «سرطان» مخاوف لا يمكن لأى مرض آخر أن يثيرها. ويعتقد كثير من الناس أن اكتشاف الإصابة بسرطان عبارة عن حكم فوري بالموت، إلا أن فهمهم للمرض ضئيل أو لا يفهمونه على الإطلاق.

بتعبير بسيط، يحدث السرطان عندما تعرّض الخلايا المكونة لنسيج الجسم للتغيرات جوهرية في تركيبها وأدائها، بحيث لم تعد بعد قادرة على القيام بعملها الأساسي. فينما تقسم الخلايا باستقرار مكونة بداخل تلك التي اعتبرها الوهن، فإن الخلايا السرطانية يمكنها أن تتنقل على نسيج الجسم وتتهرّب الخلايا السليمة وتحملها تختنق. وللسرطان قدرة على الانتشار إلى أجزاء أخرى من الجسم.

استئصال جزء صغير منه فحسب، ولكن يحتاج علاج بالأشعة بعد ذلك، بينما الاستئصال الكامل، قد لا يتبعه، بالضرورة علاج بالأشعة، وإن كانت ضرورية في بعض الحالات.

وأياً كان الإجراء، فإن معظم العقد الليمفاوية سوف تخضع للتحليل - عادة خلال المرحلة الثانية. فإذا احتوت العقد الليمفاوية على خلايا سرطانية، فسوف يتطلب الأمر مراحل علاج أخرى، والتي سوف نقاشها في هذا الفصل.

وبالمثل، إذا خاف الأخصائي الذي

- يتولى علاجك من انتشار السرطان، فسوف يقترح أو تقترح متابعة العلاج.
- استئصال التوء. وهو الإجراء الجراحي المباشر غالباً، ويتم ذلك فقط إذا ما كان التوء صغيراً. ويتم عن طريق فتحة صغيرة وإزالة التوء مع حوالي 2-1 سم من النسيج العادي. فقد وجد أن استئصال جزء كبير من النسيج لا يؤدي إلى مزيد من الاستفادة، إلى جانب أنه يترك وراءه تشوهات ضارة. ولن يؤثر شكل الثدي أو قد يحدث تغييراً طفيفاً وغير ملحوظ.
- وقد ينصح طبيبك إلهاقه بجلسات أشعة.

- الاستئصال الجزئي للثدي. يعني استئصال الثدي إزالته بالكامل. أما الاستئصال الجزئي فيعني استئصال حوالي $\frac{1}{4}$ الثدي، إلى جانب التتواء الموجود داخله. ومثله مثل الورم، فإن الطبيب سيحصل على نسيج من حول وتحت التتواء فضلاً عن جزء من الجلد، وفي حالات نادرة الخلمة، مما يجعل صدرك أصغر أو يغير من شكله.
 - الاستئصال الكلى للثدي. بزل الثدي بالكامل، مع ترك عضلة الصدر الموجودة تحته، والعقد الليمفاوية.
 - الاستئصال الجذري للثدي. يعد أقل انتشاراً، حيث يتم اكتشاف السرطان في مرحلة مبكرة تماماً. ويتضمن استئصال العقد الليمفاوية في الإبط، وعظمة الصدر؛ وفي الاستئصال الجذري الموسع أو الكبير، العقد الليمفاوية الموجودة داخل الصدر كذلك. وقد استبدلت هذه العملية بالاستئصال الجذري المخفف.
 - الاستئصال الجذري المخفف للثدي. حل محل الاستئصال الجذري على نحو كبير، حيث أنها ترك العضلة التحتية سليمة.
 - الاستئصال تحت الجلد. يعني ذلك «تحت الجلد»، وعندما تتم قد تحتاجين إلى غرس سيليكوني. وعادة تتم في حالات عدم وجود أورام سرطانية، ونادرة في حالة سرطان الثدي.
- وبعد الشهرة السيئة حديثاً عن المشكلات طويلة المدى التي ترتبط أحياناً بزراعات السيليكون، يجب أن تباشري آثارها الجانبية المحتملة مع جراحك، وإذا دخلتك شك، استشيري أخصائي آخر. والفصل التالي يحوى المزيد عن هذا الموضوع.

بعد الجراحة

سوف تخرجين من الجراحة في معظم الحالات وأنابيب المحاليل معلقة في أوردة ذراعك بعيد عن مكان العملية، ولكن لأنه ليس هناك ما يمنعك من الأكل والشرب عادة على الفور - حيث لا تعانى من ظواهر مرضية - فإن المحاليل سوف تزال فور تناولك لبعض الطعام.

وسوف تغرس أنبوبة أو أنبوبتين شفط في منطقة الجرح لاستخراج الدم المتجمع تحت الجلد. وسوف تظل في مكانها لمدة أربعة أو خمسة أيام، لكنها لا تعوق حركتك. وفي الواقع، فإن الاحتمال كبير في أن تتركى سرير المرض بعد 12 إلى 24 ساعة من إجراء العملية. وقد يزعجك منظر أجهزة الشفط. حيث تكون من أنبوبة بلاستيك طولها حوالي المتر، مشتبة في زجاجة بلاستيكية صغيرة أو جهاز بلاستيك أكورديوني الشكل. وهي خفيفة وسهلة الحمل.

وعلى وجه العموم، لأن الجراح لم يتغوط في القطع داخل العضلات، فلن تشعر بالألم في منطقة الصدر. ومعظم الألم يُشعر به في الذراع ويكون مقلقاً تماماً. وقد تستدعي الساعات الأربع والعشرين الأولى علاجاً مكثفاً لإزالة الألم؛ وبعد ذلك فإن أقراص الباراسيتامول تقوم باللازم.

ويكون الاستحمام، وفي معظم الحالات استخدام الدش، إلا أن بعض النساء يفرون من ذلك حيث أنه يصعب تجنب النظر إلى منظر الجراحة. لا تخجل من طلب معونة فريق التمريض إذا دعت الحاجة. وحتى إذا ما شعرت بتيس أو ألم في ذراعك، فإنك ستقدمين على

استعماله يُسرع ما يمكن للقيام بالأعمال اليومية مثل تمشيط الشعر. وسيطلب أخصائي العلاج الطبيعي بالمستشفى منك أداء بعض التمارينات البدنية، والتي يجب عليك أداؤها أربع مرات يومياً لمدة ثلاثة أشهر على الأقل (انظرى التمارين البدنية في المستشفى في الفصل التالي).

ويعجرد ألا تصبح هناك ضرورة لأنابيب السحب (الدرنقة)، سيمكنك مغادرة المستشفى إلى منزلك - بعد حوالى سبعة أيام من إجراء العملية الجراحية. وعندما يضمك عشك الصغير، لا تحاولى استعراض عضلاتك. لقد أجريت لك عملية جراحية كبيرة وسوف تشعررين بأنك عرضة للتعب أكثر مما سبق، وهكذا حاولى الراحة في أثناء النهار، وخذلى قسط وافر من النوم مساءً.

وقد تحتاجين لبعض المحاولات لتصلى للوضع الأمثل لراحة ذراعك. وعندهما تجلسين، استندى ذراعك على وسادة صغيرة عند مستوى القلب، وعنده النوم، حاولى رفعه على وسادتين.

الأثار المترتبة على الجراحة

هناك آثار مترتبة على إجراء كافة أنواع الجراحة بما في ذلك مشرط الجراح. ولل كثير من الناس ردود فعل عكسية للتخدیر الكلی، إلا أن هذه الآثار أصبحت ضئيلة بعد التقدم في تقنية التخدير. وتشمل جفاف الفم والحلق، والغثيان، والدوار، والإرهاق، وتنتهي في العادة خلال بضعة أيام. وتحدث آثار جانبية معينة بدرجات مختلفة في كل النساء، إلا أنها نادراً ما تؤدي إلى تعب يستمر لمدة طويلة.

وقد تنتفخ المنطقة الموجودة حول مكان العملية وتصاب بخدوش أو كدمات، وقد تشعرين بتعب في ظهرك أو جنبك. وتقلصات العضلة فوق الصدر غير شائعة. وبينما لا يكون الشد عادة مؤلماً، إلا أنه غير مريح - وقد وصفته إحدى المريضات قائلة أنها تحس كما لو أن حجراً موضوعاً فوق صدرها. فإذا ما نشأت تقرحات عن العلاج بالإشعاع، فقد تشعرين ببعض التعب كذلك. وبعد عدة أيام، قد تشعرين بحكمة في الغرز. وعلى المدى الطويل، فإن حساسية نهايات الأعصاب وهي تكبر قد تحدث ألمًا في بعض الأحيان، يتفاوت من حكة رهيبة، إلى ومضات من الوخز.

وقد يوجد شعور بالوخز أو فقدان الحس في ذراعك، ونوبات حساسية إذا ما تم استئصال عقد إبطية. وهذا الأمر قد يكون مفزعاً إذا لم تكوني مدركة لاحتمال حدوثه.

إذا ما دامت على تريناتك الرياضية ومع ذلك ظل كتفك «متيساً»، وتجدين صعوبة في استخدام ذراعك بشكل طبيعي، لابد من بعض جلسات من العلاج الطبيعي.

ويبينما قد تصيك هذه الآثار المرتبطة على الجراحة بالإحباط، فيجب إلا تنساقى وراء أمل أن تنهى تماماً ويسرعاً، فقد يستغرق الأمر عدة شهور. ويجب أن تعلدي نفسك لاحتمال استمرار بعض هذه الآثار. وعلى أية حال، لابد أن تكوني قادرة على القيام بكل ما كنت تقومين به بذراعك قبل العملية الجراحية، بما في ذلك الرياضة البدنية.

وفي الأغلب سوف يرغب طبيبك في رؤيتك كل ثلاثة أشهر في السنة

الأولى. وإذا ما تم استئصال جزئي لثديك مع جلساتأشعة، قد تستمر هذه الزيارات ربع السنوية لمدة عامين. وبعدها ستحتاجين لكشف دورى كل عام حتى نهاية العمر. والطبيب سيقوم بعمل فحص فسيولوجي على باقى الثدى، أو الثديين اللذين تم فيما استئصال جزئي. وسوف يقوم طبيبك أو طبيبك بفحص إبطك، والعقد الليمفاوية في الرقبة وفوق المنطقة التي بها الجرح، كما سيقوم بسؤالك حول أية مشكلات أو مشاغل تشعر بها. وسوف يشير عليك طبيبك كذلك بعمل رسم بياني للثدى.

الشفاء النفسي

يكون شفاء النفس عادة أبطأ من شفاء الجسم. إذ أن أي مريض يعرف أنه مصاب بالسرطان، تكون فكرة الخوف من المرض راسخة أكثر في ذهنه. وحتى بعد العلاج، وعندما تكون المؤشرات كلها تتمنى بحياة طويلة وصححة جيدة، إلا أنه يتعريك الهم بسبب حقيقة أنك أصبحت بمرض مهدد لحياتك. وعادة عندما ينصرف اهتمامك في الأيام الأولى للمرض على المستقبل القريب - بعد إجراء جراحة والشفاء منها، والترتيبات المؤقتة لأسرتك، والتواقام مع مهام وظيفتك - فلا يكون لديك الوقت الكافى للتفكير في المستقبل البعيد. ولكن يحدث أحياناً بعد انقضاء عدة شهور، وعندما ينشغل أفراد أسرتك بمشاكلهم السابقة ويعتقدون أنك أنت كذلك تفعلين مثلهم، قد تجدين نفسك مشغولة بفكرة الموت. وقد تصبحين غاضبة، ومحبطة، ومتوترة، وغير منطقية في تصرفاتك، ويصعب العيش معك. وتعد كل هذه ردود فعل طبيعية، ولكن إذا استمر الوضع، فإنك قد

تعرضين علاقتك بأسرك وآصدقائك وكذا وظيفتك للخطر والانهيار. وتصاب 25% من النساء بالإحباط التام بعد إجراء جراحة سرطان في الثدي، وبعضهن راودتهن فكرة الانتحار. والخوف من معاودة المرض يستمر لفترة طويلة ويُخمد بمرور السنوات دون أن تظهر إشارة لاستمرار وجود السرطان.

أما عن مسألة صورة المرأة أمام نفسها فإنها تتفاوت من واحدة إلى أخرى. فبعض النساء، من ينصب إحساسهم بأنوثتهم على مظهر الثدي، يجدن صعوبة بالغة في تقبل الخسارة التي متى بها - فترتدين الملابس الداكنة، وتتحاشين النظر إلى مظاهرهن في المرأة، ولا يدعن أمام أزواجهن فرصة لرؤيتهن دون ثياب. ويتفاقم هذا الشعور مع الزوج الذي يركز على أن صدرك أكثر مناطق الجاذبية عندك. ويحزن بعض النساء لأنهن فقدن عضواً غالياً يقوم ببارضاع أطفالهن في شهور حياتهم الأولى.

والمرأة الوحيدة ترفض فكرة تكوين علاقة جنسية، خشية أن يكتشف شريكها الجديد أنها أجرت عملية استئصال للثدي. هذه المخاوف لا أساس لها من الصحة غالباً، ولكن الخبراء يشيرون على المرأة أن تكون مهيبة لمنع شريكها الفرصة ليتعود على فكرة عدم وجود ثدي تم استئصاله في جراحة. ولكن إذا وجدت أنك بعد حوالي ستة أشهر لا تتقبلين شكلك الجديد وتحسرين على حياتك قبل الجراحة، لابد من اللجوء لاستشارة خبير. اتصل بي جراحك أو هيئة السرطان الرسمية للحصول على بيانات. ومن الضروري أن تكون بينك وبين الشخص الذي يشاركك أكثر جوانب الحياة

مودة وألفة، ولكن إذا ما كنت على غير وثام معه، ابحثي عن شخص آخر للمعونة.

وتوجد كذلك جمعيات مساندة تتميز بنبل الشاعر، يمكن فيها أن تناقش مشاعرك ومشكلاتك مع أناس يشاركونك تجربتك. ويمكنهم إمدادك بمعلومات عن أوجه العلاج المساندة، مثل أساليب الاسترخاء والتأمل، إلى جانب النصيحة العملية حول نظامك الغذائي وغيره من نواحي الرعاية الطبية. ويمكن للمستشفى الذي تعالجين فيه أو ل الهيئة السرطان الرسمية أن تسهل اتصالك بالجمعية القرية من مكان سكنك.

علاج مكمل

إن وجود خلايا سرطانية في العقد الليمفاوية لا يعد إشارة لإثارة مكامن الألم. وقد يشير إلى أن جسمك على استعداد لنمو سرطان ثانوي، ولذا فإن طبيبك يقدم لك العلاج الفوري.

العلاج بالإشعاع

كان ذلك في التسعينيات، عندما عرف الناس الكثير عن كلمة «إشعاع» بضمونها ومحتوها البغيض - فربط البعض بينها وبين الأسلحة النووية، وغيرهم نتيجة للخيال الشاطح لنتائج هوليود - وشعرت النساء بالقلق من الآثار البعيدة المدى للعلاج بالإشعاع. لكن العلماء يؤكدون على أن أي إشعاع يختفي من أجسامنا بعد انتهاء العلاج مباشرة.

ويستعمل العلاج بالإشعاع بعد إجراء جراحة، وعندما يخشى الطبيب

من مخاطر وجود بقايا سرطان بداخلك. والأشعة الأيونية (أشعة إكس)، والتي تطلق على الأنسجة السرطانية لدمير الخلايا السرطانية، ستؤثر كذلك في الخلايا السليمة ولكن بدرجة أقل.

ولا يعد ضرورياً للكثير من النساء اللائي أجريت لهن عملية استئصال للثدي، وعادة يجرى استعماله في العمليات الوقائية أكثر من العمليات الجذرية.

ويبدأ العلاج عادة بمجرد التئام جرح العملية، ويستمر لمدة أربعة إلى ستة أسابيع، عدة مرات أسبوعياً.

وفي أنواع أخرى من العلاج بالإشعاع، تختلف الأسلاك المشعة بالبلاستيك وتسمى غرس الايريديوم، وتوضع في مكان التتواء وقت إجراء العملية. والفكرة من ذلك أنها تزود بجرعة منتظمة من الإشعاع لقتل أي خلايا سرطانية متبقية. وتستمر في مكانها لمدة حوالي 24 إلى 36 ساعة، تكوني فيها معزولة لحماية الآخرين من الإشعاع. ويسمح لك بزيارات قصيرة - حوالي 15 دقيقة لكل زيارة - لكن يحضر على الأطفال والمحارمل زيارتك.

وغرس الايريديوم استبدل في حالات كثيرة بالآلة تنشيط خارجية، تقوم بنفس العمل دون حاجة لجراحة مكملة. وبهذه الوسيلة فإنك سوف تتلقين على مدى أكثر من خمسة أسابيع، من 25 إلى 28 جرعة إشعاع في ثديك، ثم جرعة أسبوعية منشطة.

ولا يمكن لأى من هذين العلاجين أن يحل محل العلاج بالإشعاع، بل يعدا مكملين له.

وتترتب على العلاج بالإشعاع آثار جانبية عند كل النساء، ويجب أن تناقشى هذه الاحتمالات مع طبيبك قبل الموافقة على العلاج. لابد من التأكيد عليك أئنك قد تتعرضين لواحد أو عدة آثار جانبية من هذه، لكن من غير المحتمل أن تعانى منها كلها. وهى تتضمن:

- تغيرات في الجلد - جفاف، احتقان، تقيح، تغير اللون - والحساسية.
- إحباط وإرهاق.
- تعب في الإبط نتيجة رشح السوائل مما يؤدى إلى احتمال انتفاخ، وقدان شعر الإبط.
- «الشخانة» أو سماكة المكان الذى يتم فيه الإشعاع فى الصدر.

العلاج الكيماوى

يوصف عادة للمرأة التى لم تصل إلى سن اليأس أكثر من الأكبر سنًا، وعلى مدى فترة تكون عادة ستة أشهر، سوف تتناولين مزيجاً من العقاقير لتدمير أي خلايا سرطانية قد تنتشر. وسوف يتم ذلك فى المستشفى، سواء عن طريق الحقن، أو التقطير الوريدى، أو الأقراص. وحيث أن الآثار الجانبية التالية تحدث لكل النساء، فلا بد من فترة توقف حتى يستعيد الجسم قواه بين الجرعات. والآثار الجانبية التالية أكثرها انتشاراً.

- الغثيان والقيء لمدة 48 ساعة.
- فقدان مؤقت لبعض الشعر.
- انقطاع الطمث. فى المرأة الأصغر سنًا، يعد ذلك عادة أخباراً طيبة. تشير إلى أن العلاج فعال. وسوف تبدأ الدورة الشهرية مرة أخرى عندما تنهى

علاجك. أما عند المرأة التي قاربت سن اليأس، فإن توقف الدورة قد يكون إلى الأبد.

- إمساك أو إسهال.
- إحباط وإرهاق.
- أعراض سن اليأس وانقطاع الطمث، مثل دفقات الحرارة في الجسم.
- قرح في الفم.
- نزيف حاد وإفرازات إذا جرحت نفسك في أثناء فترة العلاج.
- زيادة في الوزن.

علاجات الهرمون - القريب الصلة

فيما بين سن المراهقة واليأس، تستخدم خلايا الشדי «أجهزة استقبال هرمون» للاستجابة إلى الإشارات التي تنبئ بحدوث تغيرات في جسمك. فارتفاع مستويات الاستروجين تخبر الثديين بأن المبيض قد أطلق بيوضة، وأن الوقت حان لحمل محتمل.

ومعظم الخلايا السرطانية كذلك تستجيب لمستقبلات الهرمون، ولذا فإن العلاج التالي يهدف إلى حجب تأثير الاستروجين، سواء عن طريق العلاج بالعقاقير أو الجراحة، وتليها جلساتأشعة على المبيض.

العلاج بالعقاقير: لابد أنك قرأت عن التاموكسيفين (انظر التجنب صفحة 63 من هذا الفصل)، والذي ينظر إليه حالياً في كثير من المناطق على أنه العلاج السحرى. وتناولينه في شكل أقراص لمدة طويلة (عادة أكثر من خمس سنوات)، ومع ذلك فإنه يستمر في بعض الحالات لمدد طويلة غير

محددة). ورغم أن أحداً لا يعرف طريقة عمل العقار، فيبدو أنه يربط بينه وبين مستقبلات الهرمون، مانعاً إشارات الاستروجين من المرور، وبذلك يمنع الخلايا من الاستجابة. وتشمل الآثار الجانبية:

- نزيف بعد سن اليأس.
- أعراض الدورة الشهرية، مثل دفقات الحرارة في الجسم.
- ارتفاع ضغط الدم.
- عرق غزير.
- الغثيان.
- زيادة الوزن.

استئصال المبايض والأشعنة بعده. استعادت هذه الأنواع من العلاج وضعها، ولكنها تكون فعالة فقط إذا لم تكوني وصلت إلى سن اليأس. والهدف هو الحد من إمدادات الاستروجين الذي تتجه المبايض، وتجرى التجارب حالياً على طريقة استئصال كيماوي.

ومع أن الاستئصال أو العلاج بالأشعنة للمبايض تبني بأن سنوات الحمل قد انتهت، إلا أنك سوف ترين بنفسك أعراض الطمث على الفور غالباً.

الفصل الثامن

جراحة إعادة البناء

تجري بعد عملية استئصال الثدي - سواء فوز استئصال الثدي أو عادة في مرحلة متاخرة. ورغم أن النتائج طيبة للغاية، خاصة من حيث أنها ترفع تقدير المرأة لنفسها، إلا أن من 10 إلى 15٪ فقط تقدمن على جراحة إعادة البناء.

وقبل إجراء الجراحة، لابد من الخذر من الاحتمالات التالية:

- قد يحتاج الثدي السليم إلى إجراء جراحة لتعديل حجم أو شكل الثدي الذي أعيد بنائه.
- الثدي الذي لم تجرب به جراحة يكون عرضة لتذبذبات في الوزن، ومع التغيرات الطبيعية في شكل الجسم والمرتبطة بالتقدم في السن، قد تجدى أن ثديك غير مستويين بعد عدة سنوات.

ولمزيد من المعلومات حول الغرس، ارجعى إلى جراحة التجميل صفحة 33. لاحظى أن السلطات المختصة بمرض السرطان تنظر في أمر حظر غرس السليكون، وداوامى على الاتصال الدائم بمستوردى الأجهزة للوقوف على آخر المعلومات حول مستواها وأساليب اختبارها.

وإذا أجريت لك جراحة قبل الإصابة بالسرطان، و كنت متأكدة من أنك تريدين إعادة بناء الثدي، اخبرى طبيبك قبل عملية استئصال الثدي، حيث يمكن للطبيب أو الطبيبة القيام بعملية تجميل مع الجراحة العادي، أو اطلبى أن يقوم جراح التجميل بعمل استئصال تحت جلد الثدي.

وفي هذا الإجراء، تتم إزالة معظم نسيج الثدي، لكن الجلد والحلمة وكذا طبقة النسيج الرقيقة ترك كما هي، ولهذا النوع ميزات على الأنواع الأخرى من استئصال الثدي، حيث أنك تبقين على غطاء ثديك وعلى الحلمة.

وعادة ما يتم إجراؤها عندما يحتاج مريض له تاريخ عائلى فى المرض فى إزالة نتوءات، أو أحياناً عندما يوجد العديد من التكيسات فى الثدي. وفي حالة سرطان من هذا النوع، فإن الاستئصال تحت الجلدى للثدي سينفذ تحت رعاية جراحك، حيث يجب أن يكون أو تكون مقتضاً من عدم وجود خطر معاودة المرض فى جلد الثدي أو الحلمة.

وعندما يتبقى جلد وعضلات كثيرة، فيمكن إدخال الغرس بال محلول الملحي تحت العضلة الكبرى للصدر، لخلق صدر صناعي. وإذا لم تكن عملية الاستئصال تحت الجلد قد ثبت بالفعل، فإن الجراح سوف يقوم ببناء حلمة ودائرة ملونة - سواء من نزع جلد من مناطق أخرى من الجسم

السرطان في أثناء الحمل

يبقى شفاء التكيسات أو الأورام الحميدة في أثناء الحمل مثله في ذلك مثل أي وقت آخر، فنادرًا للغاية أن ينمو سرطان في الثدي في هذه المرحلة. وعلامات سرطان الثدي الافتتاح، والاحقان، والحرارة، والالم المبرح عند اللمس، ويسمى احتقان ورم سرطاني. وهو بعد وضعياً عسيراً، حيث إنك تقوسي برعايتك جنبيك وتفسك وشريك حياتك. وقرار البده في العلاج يتوقف على مرحلة الحمل. ففي الثلث الأخير (بعد 28 أسبوعاً)، قد يتقرر ولادة مبكرة، ثم علاج السرطان مباشرة. أما في النصف الثاني (من 14 - 28 أسبوعاً) فإن طبيبك قد يحاول تأخير العلاج حتى يخرج طفلك إلى العالم. وقبل مرور 14 شهراً، أي في الثلث الأول، فالوصية تكون بالعلاج الفوري للسرطان وإناء الحمل ولا ينصح بالرضااعة من الثدي. بل الأخرى أن طبيبك سوف يرى أن يوقف إفراز اللبن حتى يعطي فرصة للثدي بالراحة.

لو وضعها في الثدي، أو يضيف حلمة سليكونية.

وإذا ما تم استئصال بعض عضلات الصدر في أثناء العملية الأصلية، بحيث لم يبق قدر يكفي لغرس، فإنه يمكن استخراج عضلة من جزء آخر من أجزاء الجسم، عادة من الظهر أو البطن، وتوضع في صدرك كجزء من عملية إعادة البناء.

وفي أنواع أخرى من جراحة إعادة البناء، فإن موسع النسيج الذي يشبه البالونة المفرغة الهواء - يوضع تحت جلد جدار الصدر. وعلى مدى بضعة أسابيع، يحقن محلول الملحي في البالونة ليقوم بالتتوسيع التدريجي للجلد حتى يتمدد بالقدر الكافي الذي يناسب غرس محلول الملحي. وتشير هذه

الطريقة بميزة استخدام الجلد الموجود ناحية الثدي، بدلاً من انتزاع جلد من جزء آخر من أجزاء الجسم.

وفي جراحة أخرى تعد ثورة تقنية، تستخدم غضالة البطن، وشحوم، وجلد في خلق ثدي دون استخدام غرس صناعي. وأحياناً - خاصة إذا ما كان الثدي الآخر كبيراً - فإن تكتيك «افتراض الصدئ»، يمكن أن يتبع خلق ثديين من ثدي واحد، ومرة أخرى دون استخدام غرس صناعي.

جراحة تعويض الأجزاء المفقودة

إذا كنت تخجلين من شكلك بعد إجراء العملية، ولكنك لا تودين المزيد من الجراحات، يجب أن تفكري في البديل. وهذه أداة على شكل الثدي توضع داخل مشد صدرك. وأغلبها يصنع من جيل السليكون، إلا أن هناك غيرها من الملوء بالزيت، أو صوف الحمل. وقد تحتاجين للتجربة للوقوف على أنساب طريقة مريةحة لك. ويمكنك كذلك شراء ما يوهو به بديل.

التمرينات البدنية بعد الجراحة

تعد التمرينات البدنية أساسية لمساعدتك في الاستعمال الكفاء للذراعين. وتنتم على مراحلتين، ويجب أن تتم بموافقة الطبيب.

في المستشفى: مجموعة التمرينات الأولى يمكن أن تتم بينما تجلسين في الفراش أو الكرسي. لابد أن تقومي بها لمدة 10 دقائق أربع مرات يومياً على الأقل، استمرى على هذه المدة عدة أسابيع. قد تشعرين ببعض التعب، ومع ذلك داومنى، لكن دون أن تجهدى نفسك. وإذا ما أصبحت

التمرينات مؤملة، توقفى
واسترخي.



1- ضعى كوعك على
الناحية المصابة على الجزء الجامد
بارتفاع موضع قلب تقريرياً.
مشطى شعرك دون رفع يدك -
بادئاً من الجانب الذى تمسكن به
الفرشة، ثم أزيدى لجميع المناطق.



2- طبى يدك واعصرى يدك
برفق. قد تفضلين عصر كرة
مطاطية صغيرة أو شيء ناعم آخر.



3- هزى كتفيك برفق ناحية
الخلف؛ لا تهزيها بشدة.



4- أريحى مرفقك على
وسادة، وذراعك إلى جانبك. اثنى
وسطك أعلى وأسفل.



5- علقى ذراعك إلى
جانبك. اطوى مرفقك والمسى
نفس الكتف يدك.

الحمل بعد استئصال الثدي

سوف ينصح أغلب الجراحين بعدم الحمل قبل سنتين أو ثلاث سنوات بعد استئصال الثدي، حيث تعدد هذه الفترة الحرجة، لعودة السرطان. وبعد ذلك سوف يطلبون منك زيارتهم لإجراء فحص شامل قبل الحمل. فإذا ما ظهرت دلائل على خلايا سرطانية، فلن يوافق معظم الأطباء على الحمل. وحيث أن معظم سرطانات الثدي تعد مستقبلات للاستروجين (علاجات الهرمون قرية الصلة في الفصل السابع)، ويرتفع مستوى الهرمون في أثناء الحمل، فقد تنشط خلايا السرطان.

وليس هناك ما يمنع من إرضاع الطفل من ثدي واحد، حتى بعد الاستئصال الكامل لأحد الثديين. وإذا تعرضت بجلساتأشعة بعد عملية استئصال ثوء أو استئصال جزئي للثدي، فاللذين عادة لا يتم إغرازه من هذا الجانب. وعادة لا يعتقد بخطر تسرب بعض الإشعاع للبن، ولكن إذا ما خضعت لعلاج مكثف آخر، فمن الأفضل ألا ترضع طفلك. يجب مناقشة كل هذه المسائل مع طيبك.

في المنزل: قد يرى أخصائي العلاج الطبيعي أداء بعض هذه التمارين قبل مغادرتك المستشفى. وإنما ناقشى أمرها مع طيبك، واحصلى على موافقته أو موافقتها، ابدأ في أدائها بمجرد وصولك إلى المنزل.

قومى بكل ترين عشر مرات، أربع مرات يومياً على الأقل. ويوصى بعض أخصائي العلاج الطبيعي أن تؤخرى المرة السادسة عندما تكملىن عمل التمرين بالنسبة الأخرى، وعودى لنقطة البداية.

- 1 
 - 2 
 - 3 
 - 4 
 - 5 
 - 6 
- 1- ثبّت كوعيك إلى جانبيك، ضمّي يديك إلى صدرك، ثم افرديها إلى الخارج حتى تصلا إلى نفس ارتفاع الكتف.
- 2- والأرجل متبعادة قليلاً، افرد ذراعيك من الجانبين، ثم ضعى يديك وراء رأسك، وإذا أمكن اشبكيهما معاً. افرديهما ثانية، واعيدهما إلى جانبيك.
- 3- مسدي ذراعيك من الجانبين، اثنى كوعيك، وضعى يداك معاً خلف ظهرك.
- 4- محفظة بكوعيك مثبتين إلى جانبيك، شبكي يديك أمام صدرك وافرد ببطء إلى أعلى. والهدف يرمى إلى أن تكوني قادرة على فرد ذراعيك، واليدين متشابكتين، إلى أقصى طول فوق رأسك.
- 5- محفظة بكوعيك مثبتين إلى جانبيك، شبكي يديك أمام

صدرك ثم افرديهما قليلاً إلى أعلى لراحة يديك على رأسك. افردي كوعيك برفق بتباعد، ثم إلى الخلف ثانية معاً، محتفظة بيديك المتشابكتين فوق رأسك.

6- قفي قريباً من الحائط وضعى يديك عليه، قريباً من رأسك وفوق ارتفاع كتفك تماماً. ازحفى بمجموعة أصابعك فوق الحائط إلى أعلى قدر الإمكان بالقدر الذى لا يسبب لك تعباً، ثم انزلى إلى أسفل بأصابعك بيضاء. دونى تطورك اليومى عن طريق علامه فوق الحائط. والهدف من ذلك أن تستطعى مد ذراعيك إلى كامل طولهما.

الورم الليمفاوى

إذا ما تم استصال كل العقد الليمفاوية من إبطك و/ أو عوجبت بالأشعة، فقد يتضخم ذراعك نتيجة لرشح السوائل. والمرض المسمى الورم الليمفاوى، يصيب حوالي 10% من المرضى، وأحياناً بعد مضي سنوات عديدة من إجراء المراحة. يجب تحبب كل مازيد من الحالة سوءاً، بما فى ذلك إجراءات طبية في الذراع المصابة - مثل الحقن، أوأخذ عينة دم أو قياس ضغط الدم - أو حمل أثقال، أو ارتداء مشد محكم أو مجواهرات.

وحيث أن العقد الليمفاوية هي المسئولة عن حماية المنطقة من العدو، فالحذرى عدم حدوث حرق، أو شنق، أو خنق في اليد أو الذراع المصابة. وهذا يعني كذلك أشعة الشمس المارقة، وحمامات الساونا، والماء الشديد السخونة. احتاطى عند قيامك باللباكة، وأنت تقصين أظافرك، وتزييلين شعر إبطك.

فإذا تعرضت لحادثة، نظفى الجرح بالكامل بمحلول به مضاد حيوى، وتوجهى لزيارة طبيبك على الفور إذا كنت مهتممة بصحتك. وسوف يصف لك مضاد حيوى للعلاج أو منع العدوى.

وأحياناً تختفى الأورام الليمفاوية بمرور الوقت، إلا أن الأرجح أنها دائمة. أول علاج أن تناهى وذراعك فوق وسادة، من الأفضل فوق رأسك. وهذا الوضع ليس مريحاً ويستغرق وقتاً للتعود عليه، وبمجرد أن تعتادى على رفعها قد يسبب لك ذلك الشعور

بالرابة لإتاحة الفرصة للحادبية على نرح السوائل من ذراعك. وينصح بعض أخصائي العلاج الطبيعي بارتداء قفاز مرن من نوع خاص، أو رباط حول الذراع في فترة النهار.

وتوجد أنواع أخرى من العلاج للأورام الليفيانية، إلا أنها غير متاحة بالمحان، وغير واسعة الانتشار حالياً. وتكون عادة من تدليك وربط لمدة تتراوح ستة أسابيع لتقليل حجم الذراع قبل إدخاله في قفاز مرن. نقاشي هذا الاحتمال مع طبيبك.



الفصل التاسع

كل ما يتعلق بثدي الرجل

لم يستطع العلماء التوصل إلى اكتشاف أية فائدة لثدي الرجل. فلم إذن وجده؟ والإجابة الوحيدة يبدو أنها، عندما حُدّدت الفروق بين الذكر والأنثى، لم يكن من الممكن أن يكون صدر الرجل عارياً من وجود بروزتين. ويتألفا أساساً من أنابيب وأوعية دموية، مع حلمتين تكونا عند بعض الرجال حساستين للبرودة واللمس، وتصبح ثابتة صلبة وعرضة للإثارة.

ولا توجد فروق بين ثدي الصبي وثدي الأنثى الطفلة. وفي الواقع الأمر، يفرز ثدي الصبي الصغير أحياناً لبضعة أيام، مما يسبب ذرعاً لوالديه. لكن لا داعي لأنقذ قلق، فالامر ببساطة يرجع إلى دخول هرمون أنثوي من أمه عبر المشيمة إلى دورته الدموية عندما كان في الرحم. ويتأثر ثدي الصبي بالهرمونات، ولكن ليس بنفس درجة تأثير البنات.

وهو عرضة لنفس بعض حالات عدم السواء التي تحدث للبنات - ومعظم هذه الحالات باستثناء السرطان، تعد بسيطة نسبياً وسهلة العلاج.

كبير الحجم

هذه الحالة التي تسمى «ثدي الأنثى»، هي أكثر حالات اختلال النظام المنتشرة في الرجال. وهي على وجه العموم تصيب ثدياً واحداً، ومع ذلك فإن الثديين يمكن أن يتتفاخا في نفس الوقت.

والسبب غير معروف في أغلب الحالات، إلا أنها تكون في بعض الحالات متعلقة بالهرمون. وهناك احتمال آخر أن تكون راجعة إلى عوامل وراثية. ففي سنوات المراهقة الأولى، يرجع السبب إلى زيادة إفراز الأنثروجين (وهو هرمون الذكورة). وعندما يستقر معدل الهرمون ويتوقف تدريجياً، عادة ما يعود الثدي إلى حجمه الطبيعي.

والبالغين الذين يعالجون بهرمونات الذكورة أو الأنوثة - بسبب إصابة أو مرض في الخصيتين أو لمقاومة سرطان البروستاتا - قد يتتفاخ ثديهم. وفي النهاية المضادة، فإنه لأسباب وراثية قد يقل هرمون الذكورة في الخصيتين أو القصيبي، مما يؤدي أيضاً إلى كبر حجم ثدي الرجل.

وقد تنشأ المشكلة كذلك بعد جرعات مكثفة من عقاقير معينة، بما فيها الدجتاليس، والأمفيتامين، ومدرات البول لكنها عادة تتهدى فور توقف العلاج. وبعض المشكلات المرضية، وخاصة التي تصيب الكبد، أو الأدرينالين، أو الغدة الدرقية، تؤدي أحياناً إلى كبر حجم الثدي.

والتشخيص يتم عن طريق الرسم البياني للثدي، والأشعة فوق

الصوتية، والشخص المجهري لنسيج حي بالإبرة الدقيقة (ارجع إلى صفحة 51 من هذا الكتاب).

ومن المهم للغاية أن يتحقق الرجل من أنه لا علاقة البستة بين كبر حجم الثدي وخصوبته أو نشاطه الجنسي. ولا يعني كذلك أنهم سيتحولون إلى نساء. وحقيقة أن الطبيعة تلعب معهم لعبة غريبة، لن يكون لها أي تأثير على عناصر الذكورة الأساسية لديهم، إلا أن زيادة الالتفات إلى مظهرهم، قد يقمع لديهم هذه الوظائف الذكرية.

العلاج: في معظم الحالات، فإن المشكلة تقوم نفسها نفسها، ولكن أحياناً قد يتطلب الأمر استئصالاً للثدي، إلا أنها ضرورة نادرة للغاية لأسباب تتعلق بالصحة.

ومثلاً يحدث في حالة المرأة عند إجراء هذه العملية، فإن قطعاً شبه دائري يتم حول محيط الحلمة وجزء من نسيج الثدي لإزالتها لمنع أي عودة للمشكلة. ومن المهم أن يترك بعض من نسيج الثدي لمنع الثدي من أن يتتصق بجدار الصدر، مما ينشأ عنه أثراً يشبه شكل صحن الفنجان. والجرح سوف يندمل بسرعة، وسيكون هناك أثر بسيط للغاية.

إفراز اللبن

تحدث هذه الحالة في الولد حديث الولادة، لأن ثديه يحتوي أنابيب لبنية لا وظيفية. وعادة ما ترجع إلى مسارها الطبيعي، ولكن أحياناً تُسبِّب إحدى الأنابيب، مما يسبب تجمعاً للبن ويصبح راكداً. وقد يؤدي ذلك إلى عدوى، تحول إلى خراج.

العلاج: يتم تفريغ الخراج عن طريق فتحة صغيرة، وسرعان ما يشفى الصغير.

حلمة غير عادية

يلاحظ الوالدين أحياناً أن ابنهم عنده حلمة إضافية. وحيث أنه لا يكون بها نسيج ثديي أسفلها، فلا يزداد حجمها عند البلوغ.

ولبعض الصبية حلمة مقلوبة أو في غير موضعها، متتصقة بالصدر ولن تختفي ناهدة.

العلاج: إذا كانت الحلمة الإضافية كبيرة، تسبب خجلاً، يمكن استئصالها جراحياً. وغير ذلك فليست هناك ضرورة لأى علاج. وبالمثل، فإن الحلمة المقلوبة أو المتراجعة عن مكانها يمكن إصلاح وضعها بالجراحة.

الأورام

يحدث عند بعض الصبية وهم يقتربون من سن المراهقة، بروز أو نتوء صغير، مستدير، ومتحجر تحت إحدى الحلمتين أو كلاهما. وقد يكون مؤلماً عند لمسه. وهذا التتوء التي يطلق عليها اسم «عجيرة أو عقيدة المراهقة» من المحتمل أن ينشأ عن تدفق الأندروجين، وهو هرمون الذكورة. وقد يكون التتوء في صدر البالغ خراجاً، بسبب عدوى بكتيرية، من البكتيريا المكورة العنقودية (الستافيلوكوكس).

العلاج: رغم أن عجيرات المراهقة قد تستمر لمدة عام، فهي لا تحتاج إلى علاج وسوف تختفي من نفسها. وفي حالة الخراج، فمن المحتمل أن

يفتح جراحيًا لتفريغه، أو يعالج بالمضادات الحيوية.

ورم الخلامة فيما بين الأنابيب اللبنية

حالة نادرة الحدوث في الرجال، هي عبارة عن تفريغ من الخلامة قد تكون به آثار دم. (عن مزيد من التفاصيل بشأن هذه الحالة انظر صفحة 43 من هذا الكتاب).

العلاج: يتم فحص نسيج حيوي للتأكد من عدم وجود سرطان، ثم يتم إجراء جراحة استئصال ثدي تحت جلدي.

السرطان

من أقل أنواع المرض انتشاراً في الرجال سرطان الثدي. ونسبة الإصابة به أقل بكثير منها في النساء، وتحدث عموماً عند كبار السن من الرجال. والعرض عند الرجل وجود ورم في أي مكان بالثدي.

العلاج: نفس العلاج في حالة المرأة (ارجع إلى كيفية التغلب على مشكلات السرطان صفحة 59 من هذا الكتاب).

ملحوظة هامة:

يهدف هذا الكتاب إلى عرض عام لموضوع يخص الصحة، لكن لا يمكن
بأية حال اعتباره بديلاً عن استشارة طبيبك الخاص.



INTERNATIONAL PUB. & DIST. HOUSE

8 Ibrahim El-Orabi St., El-Nozha Elgedida - Heliopolis - Cairo

Tel.: 00 (202) 2990970 / 2993221 - Fax: 00 (202) 2990970

P.O.Box: 5599 Heliopolis West - Cairo - Egypt