



الدورة التاسعة عشرة  
إمارة الشارقة  
دولة الإمارات العربية المتحدة

# أسئلة في باب التداوي

إعداد  
د. محمد علي البار  
مركز أخلاقيات الطب  
المركز الطبي الدولي - جدة

يقوم المجمع الفقهي الاسلامي الدولي الموقر بمناقشة قضايا ترد على الاطباء يتساءلون فيها عن الحكم الشرعي في تلك المسائل. وما ورد الى امانة المجمع الفقهي الاسلامي الدولي الموقر اسئلة بشأن التدواي في الحالات الاسعافية وقد أصدر المجمع قراره رقم ١٨/١٧ في دورته الثامنة عشر المنعقدة في بواتراجايا بماليزيا في ٢٤-٩ جمادى الآخرى ١٤٢٨ هـ / ٢٠٠٧ يوليو م بجواز اتخاذ التدابير والاجراءات الطبية اللازمة في الحالات الاسعافية (طب الطوارئ) دون الحاجة لأخذ موافقة المريض أو وليه في الحالات التالية:

١. وصول المريض في حالة اغماء شديد أو في حالة يتعدى الحصول معها على الموافقة قبل التدخل.
٢. اذا كان المريض في حالة صحية خطيرة تعرضه للموت و تتطلب التدخل السريع قبل الحصول على الموافقة.
٣. ان لا يوجد مع المريض احد من اقاربه الذين لهم الحق في الموافقة مع ضيق الوقت.

وقد اجل النظر في الحالات التالية الى دورة قادمة للمجمع:

١. العمليات المستعجلة مثل الزائدة الملتئبة اذا رفض المريض الاذن.
٢. الجنين الذي التف الحبل السري حول رقبته ولم تتم الموافقة على اجراء عملية قيصرية لانقاذ الطفل.
٣. اذا احتاج الطفل المريض الى اجراء طبي تدخلی مثل عمليات الزائدة او غسيل الكلى او نقل الدم ورفض الوالى اتخاذ ذلك الاجراء.

وفيما يلي ساحاول شرح النقاط الثلاث المؤجلة من الناحية الطبية والاخلاقية والشرعية تاركا لاصحاب الفضيلة الاجلاء اصدار قرارهم الذي ينتظره الاطباء المسلمين وعامة المرضى وذووهم.

والله الموفق الى سواء السبيل.

والسلام عليكم ورحمة الله وبركاته

## مقدمة

### أسئلة في باب التداوي ترد على الأطباء

#### الأحكام الخمسة تعتري التداوي:

قال ابن تيمية رحمه الله في الفتاوى<sup>١</sup>: "التحقيق ان التداوي منه ما هو محرم، ومنه ما هو مكروه، ومنه ما هو مباح، ومنه ما هو مستحب، ومنه ما هو واجب، وهو ما يعلم انه يحصل به بقاء النفس لا بغيره. ليس التداوي بضرورة كأكل الميتة".

وقال رحمه الله<sup>٢</sup> وأما التداوي فلا يجب عند أكثر العلماء، وتنازعوا هل الأفضل فعله أم تركه على سبيل التوكل".

ويحرم التداوي بالخمر الصرفة قولاً واحداً، كما يحرم التداوي عند الكهان، والتمداوي بالطلاسم والسحر، والرقى غير المفهومة، وكل ما يمس العقيدة، وكل ما فيه شائبة للشرك. ويحرم التداوي بالنجسات والخنزير الا لضرورة تقدر بقدرها. ويحرم التداوي بالضفدع يوضع في الدواء.

ويجب التداوي في الحالات الاصعافية والتي تهدد الحياة، أو تهدد بزوال عضو من الأعضاء. كما يجب في حالة الاصابة بامراض معدية للمجتمع والآخرين ولها دواء، فيجب التداوي حماية للشخص والمجتمع بأمرولي أمر المسلمين. كذلك يجب التداوي في الأمراض المخوفة والتي لها دواء، أو عمليات جراحية أو مشابه ذلك. والبرء فيها شبه محقق أو غالب على الظن حصوله.

ويستحب التداوي في الامراض المزمنة والتي لا تتعدي الآخرين، وان لم يكن في العلاج براء كامل، ولكن التداوي يؤدي الى تخفيف الزمانه، وتقليل الاعاقة، وان يسهم في عودة المصاب الى حياته الطبيعية أو شبه الطبيعية. ويكون مباحاً حين تستوي الاحتمالات بالفائدة وعدم الفائدة، ويكره حين يؤدي التداوي الى استمرار الضرر أو زيادته. ويحرم كما اسلفنا اذا كان بمحرم مثل الخمر أو السحر أو الطلاسم أو الرقى بما هو مجهول من الاقوال، والضفادع أو النجسات (ما عدا أبوالايل لوجود النص في حديث العرنين الذين أصييوا بالاستسقاء فامر لهم النبي صلى الله عليه وسلم بذوذ ورائع ليشربوا من آبائهما وأبواها، فلما صحت أجسامهم قتلوا الراعي واستقاوا الذوذ، فأرسل النبي صلى الله عليه وسلم في طلبهم فادركمهم، فعذبهم أشد عذاب).

وقد يباح التداوي بدواء معجون بالخمر (حيث تستعمل الكحول لاذابة بعض المواد القلوية التي لا تذوب الا فيه) اذا كان القدر المستخدم قليلاً لا يسكر، ولا يوجد له بديل من الادوية المباحة، ووصفه طبيب مسلم عدل. كما قد يباح استخدام مواد مستخرجة من الخنزير مثل الهيبارين (عقار يسبب سيولة الدم) أو صمامات قلبية من الخنزير عند فقد البديل، أو انسولين خنزيري عند فقد البديل، أو وجود حساسية شديدة للانسولين البقرى، والانسولين الانساني غير متوفر لغلاء ثمنه كما يحدث في بعض البلاد الفقيرة في أفريقيا.

#### اذن المريض:

تنص الانظمة الطبية في معظم أرجاء العالم على اذن المريض، أوولي امره، لاذن المتبصر الوعي (Informed Consent) قبل الشروع في أي عمل طبي أو جراحي أو بحثي متعلق بالمريض.

والمقصود بالاذن المتصرر الوعي: ان يشرح الطبيب المعالج ،أو من يقوم مقامه، شرعا وافيا الاجراء الطبي، وفوائده المرجوة دون مبالغة، واحتمالات اضراره دون تهويين، وكافة المعلومات المتعلقة بهذا الاجراء التي تهم المريض أو من يقوم مقامه اذا كان ناقصاً الاهليه أو معذومها... ولا يكتفى بالاذن الشفهي الا في حالات الفحص السريري أو الاجراءات التي لا تستدعي تدخلاً باضعاً (Invasive) مثل ادخال المناظير أو اخذ خزعة (عينات) من الاعضاء أو من نخاع العظم (نقى العظام )، وكل اجراء يستدعي تدخلاً باضعاً أو اجراء عملية جراحية يستوجب الحصول على الاذن الكتابي مع وجود شاهدين .

وقد جاء في نظام مزاولة مهنة الطب البشري وطب الاسنان بالمملكة العربية السعودية، وزارة الصحة مايلي:

" الماده ٢١: يجب ان يتم أي عمل طبي لانسان برضاه أو بموافقة وليه اذا لم يعتد بارادة المريض. واستثناء من ذلك يجب على الطبيب في حالات الحوادث والطوارئ التي تستدعي تدخلاً طبياً بصفة فورية لإنقاذ حياة المصاب أو إنقاذ عضو من أعضائه، وتعدر الحصول على موافقة المريض، أو من يمثله في الوقت المناسب، اجراء العمل الطبي دون انتظار الحصول على موافقة المريض أو من يمثله، ولا يجوز بأي حال من الاحوال انهاء حياة مريض ميؤس من شفائه طبياً، ولو كان ذلك بناء على طلبه أو طلب ذويه .

المادة ٢١-١-ل: تؤخذ موافقة المريض البالغ العاقل سواء كان رجلاً أو امراة أو من يمثله اذا كان لا يعتد بارادته قبل القيام بأي عمل طبي أو جراحي، وذلك تمشياً مع مضمون خطاب المقام السامي رقم ٤٢٨/٤ م و تاريخ ٢٩/٧/٤٠٤ هـ المبني على قرار هيئة كبار العلماء رقم ١١٩ و تاريخ ٢٦/٥/٤٠٤ هـ

المادة ٢١-٢-ل: يتعين على الطبيب ان يقدم الشرح الكافي للمريض أو ولي امره عن طبيعة العمل الطبي أو الجراحي الذي ينوي القيام به".

### واجب الطبيب التبصير:

وحتى يكون تبصير الطبيب للمريض كاملاً، يجب ان يعرض عليه طرق العلاج الممكنه والبدائل المتاحة، مبيناً خطر وميزات كل طريقة، وان ذلك كله يجب ان يتم في خطوطه العريضة بعيداً عن التعقيبات والمصطلحات الفنية، وان يكون بلغة مفهومه، وعبارات مبسطة. وينبغي على الطبيب الا يمارس أي ضغط على المريض لحمله على قبولها.

وإذا تم تبصير المريض على نحو كافٍ، فالواجب يقضي بان يترك الامر لتقديره فقد يكون لظروفه الخاصة وامكانياته المادية دور كبير في توجيه قراره.

ولو ان المريض طلب الى طبيبه صراحة ان يعاونه في اتخاذ قراره فعلى الطبيب في هذه الحالة ان يشير على مريضه ما يعتقد انه في صالحه موضحاً له الاسباب التي تجعله يعتقد ان الاقدام على الجراحة خير من الاحجام عنها.

وينبغي على الطبيب ان يدرك ان المرضى ليسوا سواء في مستوياتهم الثقافية، وبالتالي على الطبيب ان يقدم المعلومات للمريض بما يتواافق مع مستوى الثقافى الطبى.

" وقد يفاجأ الطبيب بمريضه الذي يطلب منه عدم الادلاء بأية معلومات عن طبيعة مرضه، أو خطة العلاج، ولا يريد ان يعرف أي شئ عما يحتمل ان يتعرض له من مخاطر، ويكتفى بثقته بطبيبة واصعاً نفسه تحت تصرفه، و لا يريد ان يشغل نفسه

بشيء. والحقيقة ان المريض الذي يتنازل عن حقه في ان يبصري وان يعلم بما يتعرض له من علاج، يكون قد اناب الطبيب في اتخاذ القرار المناسب، الا ان المريض قد يقع في الخطأ. ونحن نعتقد ان على الطبيب أن يبصريه بحقيقة الامر وعلى المريض ان يسمع له، فليس للطبيب ان يتخذ قرارا بدلا من مريضه، لأن رضا المريض في هذه الحال لا يمكن ان يكون رضا حرا مستنيرا، ومن ثم فنحن مع وجهة النظر التي ترى ان التنازل المسبق عن الحق في التبصير يعد مخالف للنظام العام".

ويستعين الطبيب بأهل المريض أو اصدقائه في تبصيره. وفي جميع الحالات يبذل الطبيب جهده في النصح للمريض والعمل على مصلحته، واتخاذ القرارات المناسبة لحالة المريض بعد التشاور مع الأهل، فإذا رفض المريض ابداء أي رأي واصر على توکيل طببته في اتخاذ القرار الصائب فالوكالة جائزة شرعا وقانونا.

والحقيقة ان ممارسة مهنة الطب تكون من الصعوبة بمكان، اذا كان على الطبيب ان يبصري مريضه على نحو كامل بالاسباب الفنية التي بني عليها تشخيصه، ووسائل العلاج التي اختارها وكل المخاطر حتى مكان منها شذاذا او استثنائيا.

ومن ثم فلا يشمل التزام الطبيب بتبصير مريضه اعطائه كل التفاصيل الفنية التي لا يستطيع المريض استيعابها، فلا يمكن ان نطالب الطبيب بان يكون محاضرا في الطب !!

### هل يلزم الطبيب باعادة تبصير المريض؟

اذا حصل الطبيب الجراح على اذن المريض، الا ان الطبيب فوجئ اثناء الجراحة بمرض اخطر من ذلك الذي كشف عنه، فهل يوقف الجراحة حتى يبصري المريض بوضعه الجديد؟

بعض فقهاء القانون لم يجد مفرا من الاحتكام الى ضمير الطبيب، فموقفه يجب ان يتبع ضميره.

والرأي الراجح يعتقد ان على الطبيب ان يواجه الظرف الجديد الذي عرض عليه، دون الحاجة الا اذن جديد من المريض ، فعلى الطبيب ان يتخذ قراره بنفسه ويتبع عمله اذا رأى ذلك في مصلحة المريض .

اذا ان التوقف عن العمل الجراحي سيؤدي باضرار بالغة بالمريض. ولا بد لاخذ الاذن من ايقاف العمل الجراحي وايقاف البنج (التخدير) والانتظار حتى يفيق المريض ويستطيع ان يتخذ قرارا صائبا. كل ذلك يحتاج الى وقت ثمين تؤدي اضاعته الى الضرر بالمريض. والواجب ان الضرر يزال. ولا شك ان انتظار الاذن الجديد هو عمل ضار بالمريض في الغالب الاعم من الحالات.

### الحالات التي لا تستدعي اذن المريض ولا ولية:

١. حالات الاسعاف او الحوادث التي تهدد حياة المريض او انقاده عضو من اعضائه اذا تعذر الحصول على اذن المريض بسبب فقد الوعي، او ولية بسبب عدم وجوده في مكان الواقعه. وكذلك الحال فيما لو دخل الطبيب لاجراء اجراء عملية لمريضه بعد تخديره، وتبيّن اثناء العملية ان على الطبيب اجراء اجراء مستعجلة، ولا يمكن اخذ اذن المريض بسبب تخديره، ولم يوجد ولية، فهنا يجوز للطبيب اجراء العملية الاخرى استنادا الى وجوب ذلك عليه في الحالات الاسعافية اذا أيقن الطبيب ان مريضه يتضرر من عدم اجراء العملية فورا.

<sup>٤</sup> ذر علي حسين نجيدة: التزامات الطبيب في العمل الطبي، ص: ٨٤ بتصريف. المرجع السابق ص ٢٧-٢٨ تصرف.

٢. حالات الامراض المعدية السارية التي يشتد خطرها على المجتمع، فان من حق الدولة ان تفرض التداوي قسرا على المريض حتى لا يضر المجتمع، كما ان من حقها ان تعزله في مستشفيات خاصة بذلك. ويجب توفير الخدمات الطبية في هذه الحالات جميعا مجانا، وان تبذل العناية الكاملة بالمريض مع احتفاظه بكرامته الانسانية. وأي اهمال من الفريق الطبي يعاقب بحسب الضرر الذي ادى اليه الاهمال، أو عدم بذل العناية الكافية التي تقررها الاصول الطبية. كما ان الاعتداء على كرامة المريض أو بدنه يتم عقابها بحسب درجة خطورتها، كما تقررها لجنة قضائية مكونة من قضاة واطباء ومتخصصين في هذا المجال.

٣. التطعيم والتحصين ضد الامراض المعدية والتي تفرضها الدول على المواليد والاطفال، وفي حالات الاوبئة على الكبار أيضا، وعند السفر الى اماكن موبئية بامراض معينة تفرض الدول بعض انواع التطعيمات. وهذه الحالات جميعها تفرضها الدولة. وبما ان التطعيم والتحصين يتم بامر الدولة فان أي مضاعفات او اضرار لهذا التطعيم يجب ان تتحمله الدولة.

ومن المعروف ان تطعيمات الامراض السارية والمعدية تسبب بعض الامراض الخطيرة مثل: التهاب الدماغ (Encephalitis)، او التهاب الدماغ والنخاع (Encephalomyitis)، وأن كانت نادرة الحدوث (واحد من كل مئة الف ونحوها). وبما ان الطبيب أو الممرضة قد قاما بامر تفرضه الدولة عليهم، وكذلك الجمهور، فان الضمان يقع دون ريب على الدولة، اذا اصيب احد الافراد بعاهه مستديمة. وبما ان الطبيب أو الممرض لم يخالف الانظمة، ولم يكن هناك تقصير ولا خطأ فان على بيت مال المسلمين ان يدفع الدية أو الارش، أو التعويض المناسب للضرر الذي حدث.

**من هو الذي لا يعتد برضاه ؟**

١. المكره: لا يعتد برضاء المجر و المكره، قال تعالى ( الا من اكره و قلبه مطمئن بالايمان ) النحل: ٦١

٢. القاصر: ويختلف تعريف سن القاصر من بلد الى اخر. والاذن بالعمل الطبي أو التبرع بعضو من الاعضاء يقتضي الاذن المتصرر الواقع من بالغ عاقل أو ولد. وتجعل معظم البلدان في قوانينها سن الثامنة عشر هو السن الذي يحق للمرء فيه ان يتصرف تصرفه بارادته، وان ياذن بالعمل الطبي أو الجراحي على جسده.

ويعتبر البالغ ملحا لتحمل المسؤولية ويتم البلوغ بالاحتلام ورؤية الماء وظهور شعر العانة والشارب واللحية للذكر، والحيض والاحتلام ورؤية الماء وظهور شعر العانة ونمو الثديين عند الفتاة.

ويختلف سن البلوغ من بلد لآخر، ومن مجموعة بشرية لآخر. يقول الامام الشافعي في (الام): " أعدل من سمعت من النساء تحيسن نساء تهامة .. يحضن لتسع .. " وهو مذهب الامام الشافعي ومالك و احمد. وعند الاحناف: اقل سن للحيض سبع سنوات. فهل اذا حاضت في سن التاسعة تعتبر بالغة يحق لها ان تاذن بالعمل الطبي، وان تتبرع مثلا بكلية او تسمح بإجراء عملية الى غير ذلك من الاجراءات دون اذن ولديها؟

وتأخذ بعض الدول الاسلامية بسن الخامسة عشرة للبلوغ ولحمل المسؤوليات. وهذه النقطة تحتاج لمزيد من البحث من اصحاب الفضيلة العلماء، بينما تأخذ بعض الدول بسن ١٨ عاما وبعضها بسن ٢١ عاما باعتباره سن الرشد. وبالتالي لا يمكن ان يتبرع شخص بكليته مثلا اذا كان اقل من سن ١٨ او سن ٢١ عاما حسب قانون تلك البلاد.

٣. المغمى عليه أو الفاقد الوعي: سواء كان ذلك فقدانا مؤقتا بنوم أو مرض أو دواء أو حادث أو سكر أو مخدرات ، أو فقدانا دائمًا بسبب مرض من الامراض أو العاهات. ويدخل في ذلك تشوش الذهن واضطرابه وعدم القدرة على التمييز.

٤. الجنون: وسواء كان الجنون مطبقاً أو غير مطبق، مؤقتاً أو دائمًا، فإذا ارتفع الجنون وبلغ الادراك والتمييز، يصح منه التصرف والاذن والبيع والشراء. وقد قال الرسول صلى الله عليه وسلم "رفع القلم عن ثلاثة: الصبي حتى يحتم، والنائم حتى يستيقظ والجنون حتى يفيق".

#### الخلاصة في إذن المريض:

الواجب على الطبيب إلا يقدم على علاج المريض أو اجراء عملية جراحية في جسمه إلا بعد الحصول على اذن معتبر من المريض أو من وليه ان لم يكن أهلاً للاذن. والاذن الطبي نوعان: اذن مقيد: بان ياذن المريض للطبيب بمعالجته أو بإجراء عملية جراحية معينة. والاذن المطلق: بان ياذن للطبيب بمطلق المداواة. واتفق أصحاب المذاهب الاربعة على ايجاب الضمان على من طب بغير اذن.

وقد جاء في كتاب (اخلاقيات مهنة الطب) الذي اصدرته الهيئة السعودية للتخصصات الصحية الآتي : "فبدن الانسان ونفسه من خصوصياته التي لا يجوز لاحده ان يتصرف فيها بغير رضاه، وحتى يكون اذن المريض مشروعاً فلا بد ان تتحقق فيه الشروط التالية:

١. أن يكون المريض على معرفة تامة بما يراد القيام به من اجراء طبي، ولذا على الطبيب ان يقدم للمريض معلومات وافية عما سيقوم به، وما هو مطلوب من المريض فعلاً، وما سيترتب عليه من مضاعفات ومخاطر.

٢. أن يكون المريض قادراً على استيعاب وفهم المعلومات التي قدمت له حتى يعطي الاذن عن وعي وادراك واقتضاء تام دون استغفال له أو اكراه.

٣. أن يكون الاذن مكتوباً عند عزم الطبيب القيام بإجراء تدخلٍ كاجراء العمليات الجراحية أو الاجراءات التدخلية كأخذ خزعة من الكبد مثلاً.

٤. أن يراعي عند اخذ اذن المريض الامور التالية :

- تؤخذ موافقة المريض البالغ العاقل، ذكراً كان أو انثى، أو من يمثله – اذا كان لا يعتد بارادته- قبل القيام بالعمل الطبي أو الجراحي وفقاً لما ينص عليه نظام مزاولة مهنة الطب وطب الاسنان.

- اذن المرأة: للمرأة البالغة العاقلة الاذن بالعمل الطبي المتعلق بها، بما في ذلك العمليات الجراحية الا ما يتعلق بالانجاب مثل استخدام حبوب موانع الحمل أو استئصال الرحم أو غيرها من الاجراءات المؤدية للعمق، فلا بد من موافقة الزوج أيضاً، الا في الحالات الضرورية والطارئة فيكتفى باذن المرأة.

- اذن قاصر الأهلية: المريض الذي لا يستطيع ان ياذن بالعمل الطبي كفائد الوعي، أو الذي لا يعتد باذنه كالطفل، أو غير العاقل ينوب عنه وليه الشرعي، في الاذن بإجراء العمليات الجراحية ومافي حكمها من الاجراءات التدخلية، وإذا تعذر الحصول على الموافقة وخيف من الضرر البالغ أو الموت، فيمكن للطبيب ان يقوم بالإجراء الطبي دون انتظار الاذن،اما ما دون ذلك من الاجراءات فيكتفى بالاذن العام للعلاج من احد والديه أو المرافق معه من يعتد باذنه.

- الإذن في الحالات الـسعافية: في حالة تعرض المريض للهلاك أو الخطر الحاصل أو المتوقع حدوثه بدرجة كبيرة، يجوز للطبيب أن يقوم بالعمل الطبي دون انتظار إذا ترجح لديه أن ذلك سينقذ حياة المريض أو يجنبه الضرر البليغ

## العمليات الجراحية المستعجلة

لقد أجل المجتمع الفقهي الإسلامي الدولي الموقر في دورته الثامنة عشره المنعقدة في بواتراجيا ماليزيا في ٢٤ - ٢٩ جماد الآخرة ١٤٢٨ هـ / ٢٠٠٧ تموز (يوليه) قضية الأذن في إجراء العمليات الجراحية المستعجله مثل الزائدة الدوديه الملتئهه إذا رفض المريض العاقل البالغ إعطاء الإذن ، رغم توضيح الطبيب أو الأطباء له مخاطر ذلك الرفض .

### الزائدة الدودية

الزائدة الدوديه عضو طويل شبيه بالدووده خارج من الأمعاء الغليظه عند بدايتها وهو الجزء المعروف بالأعور ( Caecum ) عند إلتقائه بالأمعاء الدقيقه في الجزء المعروف بالصائم ( Ileum ) . والغريب أن الزائدة الدوديه غير موجوده لدى الثدييات عامة ما عدا القرود والإنسان ، ووظيفتها غير معروفة . ويختلف طول الزائدة ما بين ٢ و ٢٠ سنتيمتر ومعدل الطول في غالب الناس هو حوالي تسعة سنتيمترات . أما العرض فلا يزيد عن سنتيمتر واحد إلا في حالات الإلتهاب .

وهي مليئه بتجمعات لمفاويه مثل تجمعات باير الموجوده في الأمعاء الدقيقه وتكثر فيها الخلايا المفاويه B و T .

سبب الإلتهاب : يعتبر أهم سبب للإلتهاب هو قفل مجرى الزائدة بسبب نمو سريع في الخلايا المفاويه . وقد لوحظ أن هذا يكثر في مرحلة المراهقه ( ما بين العاشرة والعشرين من العمر ) ، وهي أكثر حالات حدوث إلتهاب الزائدة . فإذا انسدت حدث فيها إلتهاب ميكروبي أو فيروسي . وقد يحدث إلتهاب البكتيري وخاصة ميكروبات الشيجلا أو السالمونيلا فتؤدي إلى إنسداد الزائدة ، وقد يحدث إلتهاب دون إنسداد . وقد تم استئصال العديد من الزائدات الدوديه وعند تشريحيها وجد بها إلتهاب بدون إنسداد . وقد يكون سبب الإنسداد بقايا طعام تتکاثر حولها الخلايا المفاويه فتسد مجرى الزائدة ويؤدي ذلك إلى إلتهاب .

### الإصابة بالتهاب الزائدة :

تحدث الإصابة في أي سن من الطفوله الباكره إلى سن الشيخوخه المتقدمة ، ولكن أغلب الحالات هي في سن المراهقه عندما ينشط الجهاز المفاوي داخل الزائدة فيسدها .

### الأعراض والعلامات:

يبدا إلتهاب الزائدة بالام عامه في البطن وحول السرّه ، ويكون الألم غير محدد المعالم ، ويتلوه شعور بالغثيان ويضاف إليه القئ والإستفراغ في كثير من الحالات . ثم يتحدد الألم في الربع الایمن الأسفل من البطن وترتفع درجة الحراره . وإذا وضع الطبيب يده على هذه المنطقة يشعر المريض بألم زائد .

ولكن هذه العلامات قد تكون غير واضحة للأسباب التالية :

**في الأطفال :** حيث يصعب التخخيص وتظهر التوبه أحياناً باسهال وقى مع إرتفاع في درجة الحراره ، وعدم وجود مكان محدد لألم البطن . وقد يظن الطبيب أن الحالة إلتهاب في المعدة والأمعاء ( Gastro - Enteritis ) أو إلتهاب ميكيل Meckles Diverticulitis أو غيرها من الإلتهابات .

**كبار السن :** تكون العلامات غير واضحة ، بل حتى الأعراض غير متميزه . هناك الألم عامه في البطن وإرتفاع طفيف في درجة الحرارة ، وقلة الشهية للطعام ، وكلها يمكن أن يظنها الطبيب أعراض لأمراض أخرى . وحتى إرتفاع كريات الدم البيضاء لا يكون واضحاً كما هو في الشباب والأطفال .

أن تكون الزائدة مختفيه في الحوض : وبالتالي تختفي كثير من العلامات المعروفة لدى الأطباء لإلتهاب الزائدة . ولكن الفحص من الدبر يوضح الحاله في الغالب . ولدي النساء قد يحتاج الأمر أيضاً للفحص من القبل للتفريق بين إلتهاب الزائدة وأمراض النساء والولادة المصاحبه ( إلتهاب المبيض - إلتهاب الأنابيب - حمل خارج الرحم - الخ ... ) وفي جميع هذه الحالات يتم التخخيص عبر التصوير بالأشعة الطبقية ( C.T.Scan ) ، وأما الموجات الصوتية فإن قدرتها على التخخيص الدقيق غير موثوق بها .

**الأشخاص الذين يعانون من نقص المناعة :** مثل مرضي الايدز أو الذين يتلقون عقاقير خفض المناعة مثل المرضى الذين تلقوا زرعاً للكلى أو أي عضو آخر . وهؤلاء تكون الأعراض والعلامات لديهم غير واضحة وتشبه بأمراض أخرى كثيرة وأيضاً يتم التخخيص بواسطة الأشعة الطبقية C.T.

### ما هو العلاج لإلتهاب الزائدة :

إذا تم التخخيص فإن أفضل علاج حتى الأن هو إزالة الزائدة الملتئبه جراحياً، أما بفتح البطن أو عبر المنظار . وقد زاد عدد الجراحين الذين يفضلون المنظار بعد التدريب عليه ، للتقليل من المضاعفات في التخدير ، وفي مدة البقاء في المستشفى .

وقد كان أول من وصف التهاب الزائدة وعلاجها بالجراحة الدكتور ريجنالد فيتز عام ١٨٨٩ م ( Reginald Fitz ) .

ولكن ثبت أن بعض الحالات يتم علاجها بنجاح بالمضادات الحيوية . كما أن بعض الحالات تشفى تلقائياً بدون علاج . وقد تكرر هذه الحالات مما يؤدي إلى إلتهاب الزائدة المزمن Chronic Appendicitis وخير علاج في هذه الحالة أيضاً هو الجراحه .

وليس صحيحاً أن كل حالات التهاب الزائدة تنتهي بإنفجار وهو ما قد يعرض المريض للخطر على حياته . ولكن وجود نسبة عاليه من إنفجار الزائدة لدى الأطفال وكبار السن ، والذين يتعرضون للعقاقير المثبطة للمناعة ، أو نقص المناعة بسبب مرض الايدز ، يجعل الأطباء يفضلون إجراء العملية ، دون التيقن من وجود إلتهاب الزائدة في هذه الحالات . وقد تصل نسبة إنفجار الزائدة لدى هذه المجموعات المذكورة إلى خمسين بالمئة . ومع ذلك فإن إجراء العملية هو أيضاً الحل الوحيد حتى بعد إنفجارها مع إعطاء مكثف للمضادات الحيوية والإنتظار قليلاً حتى يتجمع الصديد في مكان واحد حول الزائدة الملتئبه .

ويقدر الأطباء أن ٢٠ بالمئة من الذين تجري لهم عملية الزائدة لا يعانون من إنسداد وإلتهاب الزائدة ، وقد ثبت ذلك بتشريح الزائدة المستخرجه ، ويعود السبب في ذلك إلى الإشتباه في التخخيص .

وهناك قائمه طويله من الأمراض الباطنيه من أهمها البول السكري عندما يزداد السكر بشكل كبير وتزداد معه الكتئونات الحامضيه Diabetic Keto-acidosis وحدوث انحلال دموي شديد في حالات الأنيميا المنجلية . وأحياناً مجرد إلتهاب فيروسي مثل الأنفلونزا ، كما أن هناك قائمه طويله من أمراض النساء التي تتشبه بالزائدة .

ومما يجعل المرضى يرفضون في بلداننا إجراء العملية عدم ثقتهم بالأطباء ، والسمعة السيئه التي حصلت في المستشفيات الخاصه التي تجري عملية الزائدة دون الحاجه لها ، وأنا أعرف شخصياً أحد المستشفيات التي كان أطباؤها مأمورون بتحويل الحاله إلى الجراح لوجود ألم في البطن ، غالباً ما يكون نتيجة إلتهاب القولون ( بأنواعه

<sup>٦</sup> عانيت شخصياً من إلتهاب الزائدة غير الواضح والمتكرر وعالجه بالجراحه بعد فتره من الزمن ( من سن ٢٨ إلى ٣٢ ) .

العديد وأكثرة شيوعاً القولون العصبي). وكانت سياسة المستشفى أنه لا ضرر من إجراء العملية على المريض، وسيرتاح من عضو قد يسبب له مشاكل في المستقبل. وفي نفس الوقت فإن إجراء العملية سيزيد من دخل المستشفى ودخل الأطباء الذين يساهمون في مثل هذا العمل. وهو عمل غير إلحادي ومخالف لكل الأنظمة والأخلاقيات الطبية. لهذا فإن المريض يذهب إلى طبيب آخر يثق فيه. وإذا قال له أنه بالفعل يعاني من التهاب الزائدة، ويحتاج إلى العملية فإنه ينصحه بذلك النصائح.

وكثيراً ما يحدث أن الطبيب الآخر يجد أن لا حاجة للعملية، إما لوجود تشخيص آخر أو لأن المضادات الحيوية التي أعطيت للمريض قد خفت من أعراض الزائدة الملتئبة، وبالتالي ألغت الحاجة للعملية ولو مؤقتاً. وفي بعض الأحيان وهو أمر غير شديد الندرة يخف التهاب تلقائياً بدون جراحه أو حتى مضادات حيوية.

## ما هو الموقف إذا رفض المريض البالغ العاقل إجراء عملية الزائد الملتئبه؟

إن إذن المريض البالغ العاقل ضروري لإجراء أي عمل طبي ، وخاصة إذا كان عملاً جراحياً فالعمل الطبي بدون إذن هوا اعتداء على الشخص ، ومهما كانت المبررات فإن هذا العمل لا يجوز أن يحدث دون إذن من الشخص البالغ العاقل . وفي حالة الأئنة البالغة العاقلة لا يكفي في ذلك إذن زوجها أو والدتها أو أخيها .. إلخ.. بل يجب إذنها الصريح . ويجب أن يكون الإذن بالعمل الطبي ، إذناً متبرراً . أي أن المريض يكون عارفاً بما سيتم عمله ، وما هي مضاعفات ( اختلالات ) هذا العمل الطبي – ( هنا عملية الزائد مثلاً )؟ وما هي المخاطر من عدم إجراء العملية؟ وما هي الإحتمالات الأخرى في العلاج؟ فعلى سبيل المثال ينبغي أن يتم الشرح للمريض أن هناك نسبة محددة تستفيد من العلاج بالمضادات الحيوية كما أن هناك نسبة قليلة من المرضى ربما يشفون بدون أي علاج .

ولا يجوز بأي حال من الأحوال الإعتداء على بدن الشخص العاقل البالغ بإجراء عملية جراحية أو أي إجراء طبي دون موافقته ، ما عدا في الحالات المنصوص عليها بعدمأخذ الإذن ، وهي الحالات الإسعافية التي يتعرض فيها المصاب بفقدان حياته ، أو فقدان أحد أعضائه . والمريض فقد الوعي أو مضطرب الوعي ولا يستطيع ان يعطي الإذن مع عدم وجود أحد من أوليائه .

وقد وافق مجمع الفقه الإسلامي الدولي في دورته الثامنة عشرة المنعقدة في ماليزيا ١٤٢٨ هـ / ٢٠٠٧ م بإتخاذ القرار رقم ١٧٢ ( ١٠/١٨ ) بشأن الإذن في الحالات الإسعافية وقد أباح التدخل الطبي ( الجراحي ) دون حاجه إلى أخذ موافقه المريض أووليه في الحالات التالية :

- وصول المريض في حاله إغماء شديد أو في حالة يتعدى الحصول معها على الموافقه قبل التدخل .
- أن المريض في حاله صحيه خطره تعرضه للموت و تتطلب التدخل السريع قبل الحصول على الموافقه
- أن لا يوجد مع المريض أي من اقاربه الذين لهم الحق في الموافقه مع ضيق الوقت .

### ثانياً : يشترط للتدخل الطبي في مثل تلك الحالات :

- أ. أن يكون العلاج مقرراً من الجهات الصحية المتخصصة ومعترفا به .
- ب. ضرورة وجود طبيب اختصاصي في فريق لا يقل عن ثلاثة أطباء للموافقه على التشخيص والعلاج المقترح ، مع اعداد محضر بذلك موقع عليه من الفريق .
- ج. ضرورة أن تكون الفوائير المتوقعة من العلاج تفوق أضراره مع تقليل المخاطر قدر الإمكان .
- د. بعد إفادة المريض على الطبيب شرح التفاصيل كاملة له .

<sup>٧</sup> من الناحية العملية قد لا يتوافر هذا الشرط في معظم المستشفيات والمراکز الصحية، وخاصة في الأرياف ووجود هذا الفريق الطبي مع وجود اختصاصي في طب الطوارئ أمر جيد ومرغوب فيه ، ولكنه قد لا يكون متوفراً . ولذا فإن هذا الشرط لا ينبغي أن يطبق في الحالات الإسعافية عند عدم وجود الأطباء المطلوبين ، وعلى الطبيب الموجود في الزمان والمكان أن يقوم بما يستطيعه من إسعاف وإنقاذ المريض . بل يجب على المساعدين الصحيين أن يفعلاً ذلك في سيارات الإسعاف وأن يتم تدريبيهم على ذلك ، والا فإن كثيراً من النفوس ستزهق مع إمكانية انقادها .

هـ. أن تكون المعالجة مجانية ، و إذا كانت لها تكاليف فتحدد من جهه متخصصه محايدة. وإنقاذ المريض وإسعافه هو عمل إنساني أوجبه الله على كل من يستطيع فعل ذلك قال تعالى (ومن أحياها فكأنما أحيا الناس جميعا) (المائدة ٣٢) . ومن كان بمقدوره أن ينقذ إنساناً ، وهو يستطيع ذلك دون خطر على حياته أو صحة المنقذ ولم يفعل يكون أثما ، وربما توقع عليه عقوبات تعزيريه .

وقد أجمع المدونات الطبيه العالميه على وجوب إنقاذ المريض ، ولو لم يتوفر الإن لفقدان الوعي ، ولعدم وجود أحد من أولياء المريض أو المصاب.

كما أن هذه المدونات الطبيه العالميه أجمعـت على عدم مداواة المريض البالغ العاقل الوعي مـراغمة دون موافقـته ، وتعـتبر القوانـين كـافـه مـثـل هـذـا الإـجـراء اـعـتـداء عـلـى جـسـدـ المـرـيـضـ وـإـنـ كـانـ القـصـدـ حـسـنـاـ ، مـالـمـ يـكـنـ هـنـاكـ أـمـرـ مـنـ الدـوـلـهـ بـعـلاـجـ الـحـالـاتـ الـمـعـدـيـهـ الـتـيـ سـيـتـعـدـيـ ضـرـرـهـ إـلـىـ الـأـخـرـينـ أوـ فـيـ الـحـالـاتـ الـإـسـعـافـيـهـ كـمـاـ سـبـقـ ذـكـرـهـ. لـهـذـاـ كـلـهـ فـإـنـ الـمـرـيـضـ الـمـصـابـ بـالـتـهـابـ الـزـائـدـ الـدـوـيـهـ إـذـاـ رـفـضـ الـعـلاـجـ الـجـراـحـيـ ، وـكـانـ عـاـفـلـاـ بـالـغـاـ فـإـنـ لـهـ ذـلـكـ . وـلـكـ عـلـىـ الطـبـبـ أـنـ يـشـرـحـ لـهـ الـمـضـاعـفـاتـ الـتـيـ قـدـ تـحـدـثـ .

وـحـسـبـ خـبـرـتـيـ لـمـدـةـ ٤٥ـ عـامـاـ فـيـ الـحـقـ الـطـبـيـ فـإـنـ رـفـضـ الـمـرـيـضـ يـرـجـعـ فـيـ الـغـالـبـ إـلـىـ عـدـمـ ثـقـهـ بـالـطـبـبـ وـبـالـتـشـخـيـصـ وـبـالـمـسـتـشـفـيـ ، وـبـالـأـخـصـ إـذـاـ كـانـ مـسـتـشـفـيـ خـاصـاـ لـاـ يـعـمـلـ إـلـاـ بـمـقـابـلـ مـالـيـ .

وـفـيـ هـذـهـ الـحـالـهـ يـنـصـحـ الـمـرـيـضـ بـأـخـذـ رـأـيـ طـبـبـ يـثـقـ فـيـهـ مـعـ إـعـطـائـهـ تـقـرـيرـاـ كـامـلاـ عـنـ حـالـتـهـ حـتـىـ يـقـدـمـهـ لـلـطـبـبـ الـأـخـرـ . كـمـاـ يـنـبـغـيـ أـنـ يـوـضـحـ لـهـ كـافـةـ الـإـحـتمـالـاتـ ، وـيـعـطـىـ عـلـاجـ الـمـضـادـاتـ الـحـيـوـيـهـ ، وـيـنـبـهـ إـلـىـ أـنـ أـيـ زـيـادـهـ فـيـ الـأـلـمـ وـالـقـيـ تـسـتـدـعـيـ مـرـاجـعـهـ سـرـيـعـةـ لـأـقـرـبـ مـسـتـشـفـيـ .

وـحـسـبـ تـجـربـتـيـ فـإـنـ مـعـظـمـ الـمـرـضـىـ يـقـبـلـونـ هـذـهـ النـصـائـحـ .

وـالـخـلاـصـهـ فـيـ هـذـاـ الـمـوـضـوعـ:

١. لا يـجـوزـ إـجـبارـ الـمـرـيـضـ الـعـاـقـلـ الـبـالـغـ عـلـىـ اـجـرـاءـ أـيـ تـدـخـلـ طـبـيـ .
٢. يـجـبـ شـرـحـ كـافـةـ الـأـعـراـضـ الـمـتـوـقـعـةـ وـالـمـضـاعـفـاتـ وـتـبـيـيـنـ خـطـورـتـهـاـ وـنـسـبـةـ حـدـوـثـهـاـ .
٣. يـعـطـيـ الـمـرـيـضـ الـحـقـ فـيـ إـسـتـشـارـةـ طـبـبـ أـخـرـ .
٤. يـسـمـحـ لـلـمـرـيـضـ بـالـعـودـةـ وـمـعـالـجـةـ عـنـ اـشـتـدـادـ الـأـعـراـضـ بـالـعـمـلـ طـبـيـ الـمـنـاسـبـ . وـلـاـ يـمـكـنـ رـفـضـ قـبـولـهـ لـمـجـرـدـ أـنـ وـقـعـ (ـ الـمـرـيـضـ )ـ بـنـفـسـهـ عـلـىـ رـفـضـ التـداـويـ .

**الـمـسـأـلـةـ الثـانـيـةـ:**

الـجـنـينـ الـذـيـ التـفـ الـحـبـلـ السـرـيـ حـوـلـ رـقـبـتـهـ وـلـمـ تـتـمـ الـمـوـافـقـةـ عـلـىـ إـجـرـاءـ الـعـمـلـيـةـ الـقـيـصـرـيـةـ الـلـازـمـةـ لـإـنـقـاذـ الـطـفـلـ .

**تـكـوـيـنـ الـحـبـلـ السـرـيـ فـيـ الـجـنـينـ:**

^ هذه لمادة العلمية مستقاة من الكتاب المرجع في علم الجراحة 4<sup>th</sup> edition, 2006, Lippincott, Williams & Wilkins, London, Philad ed.M.Mulholland-k. Illemon, pp.1212-1220.

يتكون الحبل السري من نمو واستطالة (المعلاق) (Connecting stalk) الذي قوامه خلايا من الطبقة الوسطى في الجنين الباكر (Mesoderm) ، وبه نسيج هلامي ، كما تتكون عبره الأوعية السرية ، وهما شريانان يخرجان من الجنين ويحملان الدم غير المؤكسد إلى الأم ، ويعود من الأم إلى الجنين عبر الحبل السري، الوريد السري، وهو يحمل الدم المؤكسد من الأم إلى الجنين، كما يحمل أيضاً المواد الغذائية التي يحتاجها الجنين من أجل نموه .

ويغطي الحبل السري من الخارج الأمنيوس ، ويبلغ طول الحبل السري في نهاية الحمل حوالي خمسين سنتيمتراً وثمانين سنتيمتر واحد ، وقد يزيد الطول إلى مائة سنتيمتر أو يقل إلى ما دون العشرين سنتيمتر ، تبعاً لحالات تكوبينية خاصة لها قيمتها الأكلينية

ويتصل الحبل السري من جهة بالجنين ، أما من الجهة الأخرى فيتصل بالمشيمة وعبرها يتصل بالدورة الدموية للأم .

ويوجد بالحبل السري في المراحل المبكرة من الحمل قناة المح، وهي متصلة بكيس المح (التجويف الصفاري)، والقناة المنبارية (allantois). وكلاهما يندثر مع تقدم الحمل، ولا يبقى سوى حويصلة صغيرة من القناة المنبارية في الجزء العلوي من الحبل السري إلى وقت الولادة .

وعادة ما تكون الأوعية الدموية داخل الحبل السري أطول من الحبل السري ذاته مما يعطي انطباعاً بالتفاف الأوعية ، وذلك أمر لا يؤثر إلا إذا كان التفاف الأوعية الدموية داخل الحبل السري يعيق مسار الدم فيؤدي ذلك إلى وفاة الجنين ، وحدوث سقط أو ولادة طفل ميت، وهو أمر نادر الحدوث، ويحدث بنسبة واحد بالمائة من الحالات أو أقل .

وإذا كان الحبل السري طويلاً فإنه قد يلتف حول الجنين ، وغالباً ما يكون الانتفاف حميداً لأنه لا يضغط على العنق، ويكون من الرأس ويسمى مختفياً (Occult Prolapse) لأن طبيب التوليد لا يدركه . وقد يكون على الجسم من الرأس إلى الجذع دون أن يضغط على العنق كذلك، هو ما يدعى (Forelying)، أي يقع الحبل أمام جسم الجنين. والحالة الثالثة هي التي يسقط فيها الحبل السري ويخرج من عنق الرحم قبل نزول الجنين. وفي هذه الحالة يتعرض الجنين لأنضغاط الحبل السري أثناء الولادة، أو التفافه حول عنق الجنين عند ولادته، مما يؤدي إلى اعاقة التروية الدموية للدماغ ، فإن كانت الإعاقة غير كاملة واستمرت لخمس دقائق فإن ذلك يؤدي غالباً إلى تلف في خلايا الدماغ مما ينتهي إلى اعاقة، أما إذا كانت اعاقة الدورة الدموية كاملة ، واستمرت هذه الإعاقة لخمس دقائق أو أكثر فإن الجنين المولود يتعرض للوفاة بسبب توقف الدورة الدموية عن الدماغ

### شذوذات الحبل السري :

١) وجود شريان واحد في الحبل السري بدلًا من شريانين وذلك يؤدي إلى زيادة في حدوث تشوّهات في الجنين ، كما تصحبه زيادة في اختلالات (مضاعفات الولادة) وموت الجنين داخل الرحم قبل الولادة أو أثناء الولادة .

٢) الحبل السري قصير جداً ، وتزداد بعض اختلالات الولادة .

٣) الحبل السري طويل جداً (١٠٠-٧٥ سم)، وهنا تزداد حالات التفاف الحبل السري حول الجنين، فإن كان الانتفاف حول العنق فإن ذلك يؤدي إلى اختناق الجنين وقلة التروية الدموية لدماغ الجنين ، مما يؤدي إلى تلف في الدماغ أو وفاة الجنين، أما قبل الولادة أو عند الولادة .

ويؤدي الحبل الطويل إلى سقوط الحبل السري Cord Prolapse وهذا بدوره يؤدي إلى مضاعفات (اختلالات متعددة).

### أسباب سقوط الحبل السري :

إن سقوط الحبل السري أو التفافه حول عنق الجنين يحدث بنسبة واحد إلى مائة حالة ولادة وتزداد النسبة في الحالات التالية :

- ١) وجود حمل متعدد (حمل التوائم)
- ٢) نزول المقعدة أو الكتف أو الوجه أو الجنين المعرض أو غير ذلك من شذوذات نزول الجنين بدلاً من النزول المعتمد بالرأس .
- ٣) إنفجار الاغشية ونزول الماء في وقت مبكر
- ٤) ضيق في الحوض العظمي لدى الحامل .
- ٥) انغراز المشيمة في أسفل الرحم وبالقرب من عنق الرحم Placenta Previa مما يجعل الحبل السري قريباً جداً من عنق الرحم فيتدلى منه عندما يتسع هذا العنق في المرحلة الأولى من الولادة .
- ٦) انغراز الحبل السري في جانب من المشيمة وليس في وسطها كما هو معتمد
- ٧) زيادة طول الحبل السري عن حدة الطبيعي ، وبالذات إذا تجاوز ٧٥ سنتمراً . وعندما يكون طول الحبل السري ما بين ٧٥ و ١٠٠ سنتمتر تزداد حوادث سقوط الحبل السري وحوادث التفاف الحبل حول عنق الجنين .
- ٨) عندما تزداد المياه في داخل كيس السلوي (السائل الامنيوسي) وهو ما يعرف بزيادة المياه الامنيوسي Polyhydramnios

### أنواع التفاف وسقوط الحبل السري :

هناك عدة أنواع من التفاف وسقوط الحبل السري كالتالي :

- ١- التفاف المختفي : ويكون على الجنين في أعلى جسمه وقد يضغط أولاً على عنق الجنين وتكون الاغشية سليمه ولم تتفحر بعد ، وبالتالي لا يستطيع طبيب التوليد معرفة ذلك إلا بواسطة فحص الموجات فوق الصوتية (من النوع الجيد) .
- ٢- التفاف أمام جسم الجنين أو خلفه : وعادة ما ينزل قبل نزول أي عضو من أعضاء الجنين ، ويحسه الطبيب المولد عند الفحص من المهبل قبل انفجار جيب المياه
- ٣- السقوط التام : مع انفجار جيب المياه ، وتشعر به المرأة الحامل ذاتها، إذ تحس بوجود الحبل السري في عنق الرحم ثم في المهبل ، وقد يخرج الحبل السري حتى خارج فتحة المهبل وتراه الحامل .

وكما زاد الضغط على الجنين أدى ذلك إلى زيادة تقلصات الجنين وانخفاض نبضات قلبه ، وخروج الخفي meconium من أسفل الأمعاء إلى السائل الامنيوسي الذي يبدو مخضراً . وإذا كانت الخضرة خفيفة فإن معنى ذلك أن الضغط على الجنين ليس شديداً، وهناك وقت لمحاولة التوليد بدون عملية قيصرية، أما إذا كان لون السائل شديد الخضرة أو مائلاً إلى السوداد فإن معنى ذلك أن الوقت قد أزف لإجراء عملية مستعجلة لتوليد الجنين بالعملية القيصرية .

### الإجراءات المتبعة :

عند تشخيص سقوط بالحبل السري فيجب تغيير وضع المرأة. وأسوا وضع هو ان تستلقي على ظهرها ، فيجب انذاك ان تميل يمنه او يسره ، ويفضل ان تستلقي على الجانب اليسير . وإذا انفجر حبيب المياه عليها ان تقف وذلك يساعد الجنين على النزول قبل الحبل السري. والأفضل ان يكون وضعها كالتالي : تضع وجهها وصدرها ويدبيها على السرير او الأرض مع ثني الركبتين ووضعهما على السرير او الأرض ، وهو ما يعرف بوضع الصدر - الركب (Knee-Chest Position) أو تكون في وضع ترندلبرج Trendelburg Position أو ثني مفصلي الورك والركب إلى أقصى درجة ممكنة مع وضع الاستلقاء .

إذا كان وضع رأس الجنين في الأسفل فإن هذه الإجراءات قد تكون ذات فائدة وإنما إذا كان الجنين معترباً أو نازلاً بمقعدته (Breech) أو بكتفه Shoulder Presentation أو غير ذلك من شذوذات نزول الجنين فإن الحل هو العملية القيصرية المستعجلة ، وذلك بعد التأكد من أن الجنين لا يزال حياً أما إذا كان ميتاً فلا داعي لهذه الإجراءات إذا أمكن انزاله من المهبل بالتواليد العادي أو بواسطة الملقاط الولادي .

#### معالجة اختلالات (مضاعفات) سقوط الحبل السري :

١) إذا جاءت المرأة الحامل إلى المستشفى وقد سقط الحبل السري في منزلها فإن ذلك : يعني مضي وقت طويل على هذه الحادثة ، وبالتالي فإن الجنين في الغالب يكون قد توفي ، ولا بد من إجراء الفحوصات للتأكد من ذلك، فإن لم يكن هناك أي نبض في الجنين مع وجود حموضه عالية في دم الجنين فإن الجنين في هذه الحالة يكون قد توفي ، ويتم توليد المرأة عبر المهبل، وإذا احتاجت إلى عقاقير مساعدة للطلق تعطى هذه العقاقير، وبالتالي تتم الولادة طبيعياً. وقد يحتاج طبيب التوليد إلى استخدام الملقاط الولادي المنخفض low forceps، وينبغي اخبار المرأة بأن المولود قد توفي في بطنها .

٢) إذا ادخلت المرأة إلى المستشفى قبل سقوط الحبل السري : فإن الطبيب المتابع يستطيع أن يعرف باستخدام الموجات فوق الصوتية والأجهزة الحديثة، حدوث سقوط الحبل السري أو التقادم حول العنق ، كما سيعرف بالضبط مدى الضغط على الدورة الدموية في الجنين. وتظهر العلامات على الجنين عادة بانخفاض في نبض الجنين ، وظهور العقي meconium في سائل السلوي ، وإذا كانت الاغشية قد انفجرت فإن ذلك يكون واضحاً للعيان، فإذا تغير لون السائل تغييراً خفيفاً بإخضرار فإن المعالجة يمكن أن تتم بمحاولة التوليد بدون العملية القيصرية ، وأما إذا كان الأخضرار عميقاً أو ضارباً إلى السوداد أو ان نبض القلب الجنين قد انخفض ما دون ٩٠ ضربة في الدقيقة، فإن ذلك يستدعي اجراء عملية قيصرية على وجه السرعة ، ولذا ينبغي عند تشخيص سقوط الحبل السري أن يأمر الطبيب المولود بتحضير غرفة العمليات وطبيب التخدير، وان يكونوا على آهبة الاستعداد لعملية قيصرية مستعجلة .

ولهذا ينبغي أخذ الأذن من المرأة الحامل بإجراء عملية قيصرية إذا لم تجد الإجراءات الأخرى في إزالة الضغط والاعاقة على الدورة الدموية للجنين .

#### إذن المرأة الحامل :

لا بد من الحصول على الأذن من المرأة الحامل لإجراء العملية الجراحية القيصرية إذ أن هذه العملية هي عمل طبي فيه اعتداء على جسدها فإذا لم تأذن بذلك فإن الطبيب يتعرض للمسألة القانونية .

ولا يعتبر إذن زوجها أو غيره من أقاربها الذكور كافياً ما دامت المرأة عاقلة باللغة راشدة. وادنها يعتبر كافياً لإجراء أي عمل طبي بعد أن يتم شرح كافة الملابسات الهمامة لها.

ولكن يشكل على هذه القضية أن مخلوقاً آخر يتعرض للموت، أو للاصابة الشديدة في دماغه، إذا رفضت المرأة الحامل إجراء هذه العملية ، فهل يسوغ تعريض انسان لهذه المخاطر الشديدة من أجل أمة التي ترفض إجراء العملية الجراحية القيصرية. ومن المعلوم أن هذه العملية قد أصبحت روتينية وأن مضاعفاتها قليلة، ونسبة الوفيات منها نادرة وضئيلة .

لهذا يتجه بعض الفقهاء ورجال القانون والأطباء إلى السماح بإجراء هذه العملية للمرأة من أجل إنقاذ الطفل في بطنها ، ويجب أن يقرر ذلك على وجه السرعة الأطباء المعالجون ويثبتون ذلك في ملف المريضة ، وذلك بعد بذل كافة المحاولات لاقناعها وايجاد من يحاول اقناعها من أهلها .

وإذا وافق الزوج فإن المرأة في الغالب الأعم ستوافق، ولكن الاشكال إذا رفض الزوج إجراء هذه العملية المستعجلة وترددت الزوجة ، وخففت من غضب زوجها عليها وبالتالي أعلنت عدم موافقتها .

أما إذا وافقت الزوجة ورفض الزوج فلا قيمة لرفضه لأن العملية ستجرى لها وعلى بدنها ، وما دامت عاقلة باللغة فلا تحتاج في هذا الإجراء إلى إذن الزوج وهو أمر متفق عليه وقد أيدته القوانين والأنظمة في وزارات الصحة المختلفة بما في ذلك الانظمة في وزارة الصحة بالمملكة العربية السعودية .

وقد وجدت أن رفض الزوج لإجراء العملية يكون في الغالب نتيجة فقدان الثقة في الأطباء والمستشفيات، وبالذات المستشفيات الخاصة ، حيث أن المستشفى سيستفيد مادياً من إجراء هذه العملية، وبما أن الثقة في الأطباء والمستشفيات الخاصة قد بدأت تفقد ، فإن بعض الأزواج يرون أن ادعاء الأطباء بأن المرأة ستتعرض للخطر أو أن الوليد سيتعرض للخطر إذا لم تجر له العملية القيصرية المستعجلة ليس الا وسيلة لكسب المال الحرام .

وهي قضية عويصة ينبغي الانتباه لها ومعالجتها من جذورها، لهذا فإن الرفض يكون بصورة عامة أقل في المستشفيات الحكومية المجانية، أو المستشفيات العسكرية المجانية . وقد يحدث رفض الزوج في هذه المستشفيات وخاصة التعليمية الجامعية ، على اعتبار انهم يريدون تدريب الأطباء الشباب على إجراء هذه العملية رغم أن المرأة لا تحتاج لها في الأصل، وبالتالي فإن السبب في الرفض هو فقدان الثقة .

وهناك عدة حلول لهذه المعضلة :

١) الحلول السريعة : وتمثل في اقناع الزوج أو غيره والاستعانة بمن يستطيع اقناعه من أهله أو من رجل له قيمة اعتباريه أو من إدارة المستشفى .

في حالة فشل محاولات الاقناع ، وحتى لا يضيع الوقت ، وبالتالي يموت الجنين أو يصاب بعاهة دائمة يتم إجراء العملية بعد الموافقة على ذلك من الأطباء المعالجين وإدارة المستشفى ، ومن يمثل الدولة رسمياً .

٢) الحلول الطويلة المدى : وتمثل في تحسين العلاقات بين الأطباء والمستشفيات وبين المرضى ، بحملات توعية ولقاءات متعددة على أجهزة الإعلام، وخاصة التليفزيون، ومعالجة هذه المشكلة .

كما ينبغي التشديد على الالتزام بقوانين وآداب مهنة الطب ومعاقبة كل من يخالف هذه الآداب والأخلاقيات والقوانين من المستشفيات والأطباء عقوبات رادعة.

**المسألة الثالثة: إذا احتاج الطفل المرض إلى اجراء طبي تدخله مثل عمليات الزائدة او غسيل الكلى او نقل الدم، ورفض الولى اتخاذ ذلك الاجراء.**

لابد من إذن الولى لناقص الاهلية او فاقدها (مثل الطفل او المجنون او فاقد الوعي او مشوش الذهن) باستثناء حالات الاسعاف التي تقتضي تدخلا سريعا لإنقاذ حياة انسان او عضو من اعضائه من التلف.

ولا يعتد برضاء المكره والمحبر. قال تعالى: ( لا اكره في الدين ) البقرة ٢٥٦

كما لا يعتد برضاء القاصر الا باذن وليه. ويختلف سن القاصر من بلد الى اخر وقد اصدر مجمع الفقه الاسلامي الدولي الموقر قراره رقم ١٦٧ (١٨/٦) في الدورة الثامنة عشرة المنعقدة في ماليزيا في ٢٩-٢٤ جمادى الآخرة ١٤٢٨ هـ الموافق ١٤-٩ يوليه ٢٠٠٧ بشان تحديد سن البلوغ واثره في التكليف وقد قرر المجمع مايلي:

"أولاً: سن التمييز السابق لمرحلة البلوغ سبع سنوات وتعتبر تصرفات من لم يبلغها باطله. اما المميز فان تصرفاته المالية تنقسم الى تصرفات نافعه نفعا محضا فتفعل صحية نافذة ، وتصرفات دائرة بين النفع والضرر فتفعل موقوفة على الاجازة من يملكتها، وتصرفات ضارة ضررا محضا فلا يعتد بها".

ثانيا: نظرا لكون البلوغ مرتبطا بنمو الجسم ووصوله الى مرحلة معينة يحصل بها تمام الادراك فانه يعتبر البلوغ الطبيعي بالامارات الدالة عليه، او بالبلوغ بالسن بتمام خمس عشرة سنة في مسائل التكليف بالعبادات. اما التصرفات المالية والجنائية فلوى الامر تحديد سن مناسبة للبلوغ حسبما تقتضية المصلحة طبقا للظروف المكانية والبيئية".

ولا يعتد برضاء شبه المغمى عليه، او مشوش الذهن، سواء كان ذلك بسبب مرض او نوم او ادوية او حادثة، او سكر نتيجة الخمور او المخدرات، وكل ما يسبب تشوش الذهن واضطرابه وعدم القدرة على التمييز. وفي جميع هذه الحالات لابد من اذن ولي امر هذا الشخص.

### **الأسئلة المتعلقة بمداواة طفل عندما يرفض ولي امره مداواته**

لقد جعل الإسلام الولاية على الطفل للحفاظ على مصالحة، وخوفا من ان يوافق الطفل، او قاصر الاهلية ، او فاقدها ، على ما يضره. ولهذا فقد جعل الإسلام كل تصرف من ناقص الاهلية او فاقدها لاغيا اذا كان ذلك التصرف سيؤدي الى ضرر لهذا القاصر او فاقد الاهلية. ولابد من اذن الولى.

فإذا قام الولى بعكس ما هو منوط به من الحفاظ على مصالحة هذا القاصر او فاقد الاهلية، كان يوافق على التبرع باعضاء هامة من اعضاء هذا الطفل، او التبرع بماله، فان هذا القرار يعتبر لاغيا لنه لليس في مصالحة القاصر او فاقد الاهلية.

<sup>٩</sup> واذا طبقنا هذا القرار على الوسائل الطبية فان اذن الطفل المميز بالعمل الطبي يقع غالبا في دائرة بين النفع والضرر، ولذا لابد من موافقه ولي امر هذا الطفل لاجراء هذا العمل الطبي. واذا اعتبرنا ان موافقة الطفل على عمل طبي نافع مثل اجراء عملية الزائدة او الغسيل الكلوى او غير ذلك من الاجراءات النافعة فان على ولي امر الطفل ان يحيى هذا القرار ولا يعطله. واذا رفض الولى مثل هذا الاجراء فان على القاضي ان يعزله عن الولاية، ويعين على وجه السرعة وليا اخر يقوم بما تقتضية مصالحة الطفل.

إما إذا قام الولي برفض الإذن في التداوي مع حاجة الطفل او فاقد الاهلية له لابد من ايجاد وسيلة سريعة للسماح للاطباء باداء واجبهم.

أمثلة:

١. طفل يحتاج الى نقل دم، ورفض الولي ذلك: اما خوفا من الدم او ما قد يحمله من امراض معدية او تفاعلات خطيرة، وذلك كله ناتج عن فقدان الثقة بالطاقم الطبي. وقد يكون الرفض ناتج عن عقيدة معينة كما يحدث عند طائفة من النصارى تعرف باسم شهود يهوه (Jehova Witnesses) الذين يعتبرون ان الدم هو مقر الروح، ولذا يرفضون التبرع بالدم او نقله. ومن الملاحظ ان بعض الفقهاء من المسلمين تحدث عن الحشرات بتعتير "ما لا نفس له سائلة" ، اي ليس له دم. وقد اورد ابن القيم في كتاب الروح ان الدم قد يطلق على الروح.
٢. طفل او فاقد الاهلية يحتاج الى علاج الفشل الكلوي بالانفاذ الدموي او البيرتوني (غسيل الكلى)، وولي الامر يرفض ذلك، على اعتبار ان هذا الجراء خطير وله مضاعفات وقد ينقل بعض الفيروسات مثل التهاب الفيروسي الكبدي من نوع B او C. وهو ايضا لا يريد معاناة طفله، والموت والحياة بامر الله تعالى.
٣. طفل يحتاج الى اجراء عملية جراحية مثل التهاب الزائدة والولي يرفض ذلك لفقدان الثقة بالمستشفيات.
٤. طفل مصاب بالصرع، ويعتقد وليه انه من المس (اي الاصابة بالجن) وبالتالي يذهب لعلاجه عند المشايخ ومن يدعون ذلك، ويرفض العلاج عند الاطباء بالعقاقير المعروفة لعلاج الصرع.
٥. طفل مصاب بورم خبيث (سرطان)، وقد يحتاج العلاج اذا كان الورم في احد اطرافه الى بتر، وقد اجمع الاطباء على ذلك. فيرى ولي الطفل ان هذا الجراء عنيف جدا ويدعوه لمعالجته بالوسائل الاخرى مثل الاعشاب وشرب العسل وماء زمزم والرقية من المشايخ.

وقد رأيت حالة مماثلة لما ذكرت ورفض والد الطفل علاجه عند الاطباء ثم عاد بعد سته اشهر وقد انتشر السرطان من الساق الى الفخذ والى اجزاء اخرى من الجسم واصبح العلاج الطبي محفوفا بالمخاطر وتدنت نسبة النجاح من ٨٥ بالمئة الى ١٥ بالمئة. وهكذا فاتت على هذا الطفل فرصة علاج كانت متوفرة.

كيف يتصرف الاطباء في مثل هذه الحالات المذكورة سالفا؟ وهل هناك وسيلة معينة سريعة لنقد الولاية من الاب، او الولي الحالي، الى ولي اخر يوافق على هذا الاجراء على وجه السرعة.

اقتراح لمعالجة هذه المشكلة:

١. ان معظم حالات الرفض متعلقة بالاتي:
  - a. فقدان الثقة بالاطباء والمستشفيات
٢. اعتقد الولي ان المرض هو بسبب الجن (حالات الصرع)، او العين، او السحر.
٣. اعتقد الولي ان العلاج بالرقية والاعشاب والكي وماء زمزم والعسل افضل من التداوي عند الاطباء بالطب الحديث.

ايجاد نظام سريع وفعال لاستبدال الولي الذي يرفض بعناد علاج طفله، او من هو تحت ولايته، رغم الشرح الطبي وتوضيح المخاطر.

- ٣- ايجاد نظام يسمح للمستشفى باحتجاز الطفل او القاصر الاهلية حتى يتم اخذ الاذن من الولي الجديد الذى تعينه الهيئة القضائية المختصه على وجه السرعه.
- ٤- ايجاد نظام يجعل المستشفى او المنشاة الصحية قادرة على الاتصال السريع بجهة معينة لحماية الطفل او القاصر او المرأة من الاعتداء الذى يؤدي الى اضرار نفسية وبدنية بليغة، و هو امر يزداد للاسف يوما بعد يوم.