

الطفل المتسر

يسطلق هذا العنوان على الأطفال الذين يولدون قبل أواسم أي قبل نهاية الشهر التاسع من الحمل ، وبعبارة أخرى بين الشهر السادس والتاسع ، كإن يولد الطفل مثلاً في الشهر السابع أو الثامن . أما الذين يولدون قبل الشهر السادس فلا يكرنوا أبداً فأبلىين للحياة حتى وإن كانت مظاهر الحياة الطبيعية موجودة فيهم .

وإذا نظرنا إلى الأطفال الذين يولدون خلال الشهر التاسع من الحمل ، أي قبل أن تكمل مدتهم بأشهرين أو ثلاثة أسابيع مثلاً ، لا نجدهم يختلفون قطعاً عن الذين وُلدوا في أواسمهم ، غير أن صغر حجمهم ونقص وزنهم وضعف أعضائهم جسمهم ، ولا سيما ضعف معدتهم وأمعانهم مع عمليات الهضم عندهم ، نعم علينا طبعاً أن نؤمّنهم عناية خاصة ومداراة فائقة ليستكنوا من قطع تلك المرحلة القصيرة من حياتهم ريثما يتقوّن قليلاً ويدخلون إلى السن التي يتدرون أن يعيشوا فيها كالأطفال الآخرين الذين وُلدوا في أواسمهم .

أما الذين يولدون في الشهر السابع أو الثامن فطالما عندهم تخلف تاماً عن التي تقدم ذكرها . فوزنهم وحجمهم لا يكونان دائماً أقل مما في الحالة الطبيعية بسبب ، بل أن فرصة بقائهم على قيد الحياة تكون خصوصاً ضئيلة لعدم اكتمال نمو جسمهم وضعف أعضائهم . وأطفال كهؤلاء لم تكتمل مدتهم بعد يكونون ظلياً ضعفاء مزبلين ولا يمكننا أن نعرف بالتأكد عند ولادتهم إذا كانوا يعيشون أو أن يقضوا نحسبهم خلال الأسابيع الأولى من ولادتهم . والنظر إلى الطفل المتسر يجرده نحيفاً سهولاً ، ذا رأس صغير جداً وحجمه مدوّرة رخوة نوعاً ، كما أن بروز فحف هذه الجمجمة مع اليوافيخ ^(١) تكون عريضة جداً ، والوجه صغيراً دقيقاً مثلث الزوايا ، واقم واسعاً والذقن صغير جداً . والجلد أحمر مفضض ومغطى بالشعر ، والأظافر غير تامة النمو ولا تصل إلى أطراف الأصابع ، والجلد نفسه يكون قاعياً ضارباً إلى البياض وفيه آفة مخاطت ظلياً . ومن المميزات الخاصة عند الطفل نفسه أنه لا يدرق ، وتكون حركاته قليلة أو نادرة ، وصراخه ضعيفاً يشبه الصهي ، وقنصه ضعفاً وقلبه ضعيفاً .

(١) يوجد بانوخال في الرأس وما اليافوخ الأمامي أو اليافوخ الكبير الأكثر دقة مستقي القوس المسمى بالظنون المداريين في أعلى الجمجمة ، واليافوخ الخدي ومركزه خلف الجمجمة عند ملتق الظنون المداريين بالظنم المؤخري .

في أغلب الأحيان . وهكذا قل عن المضم فإنه يكون صينياً نتيجة نقص إيفرازات الغضبية . وهناك أيضاً قضية الوزن عند الطفل المتسر . فالذي يولد في الشهر السابع يكون وزنه كيلو غرامين ، وفي نصف الشهر الثامن كيلو غرامين وربع ، وفي الشهر التاسع كيلو غرامين ونصف — بينما الذي يولد في أوانه يكون وزنه ثلاثة كيلو غرامات وربع تقريباً . وطبعي أنه كلما كان نقص الوزن شديداً قلت فرصة بقاء الطفل حياً . ولست إلاضال للمصابين بالضعف الخلقى الشديد والخطر (وهم الذين بزمن أقل من كيلو غرامين يمترون في الأسبوع الأول من العمر . والأطفال الذين بزمن كيلو غراماً واحداً أو أقل لا يعيشون أبداً سهاً بدناً من الجهد والعناية أمامهم . أما الذين يولدون في الشهر الثامن من الحمل فيميشون بنسبة أكبر من المولودين في الشهر السابع)

والذي يجدر ذكره هنا بنوع خاص هو قضية الحرارة عند الطفل التي يولد قبل أوانه ، فهو لا يفرق من هذه الناحية عن الحيوان ذي الدم البارد كالسك مثلاً ، ثم لأنه لا يقدراً أن يقاوم الحر ولا البرد كالأهضاض الباقين ، وتكون درجة الحرارة الطبيعية عنده واطقة جداً (٣٥° أو ٣٦° مئوية) ، وتضمد أو تهبط هذه الحرارة عنده مع درجة المحيط الذي يضمونه فيه — بينما الحرارة نفسها لا تختلف في الشخص البالغ باعتبار السقم أو التعطل أو الخفس ، فهي أبداً على درجة متساوية تقريباً إلا في بعض الأمراض كالجذام مثلاً . وفي طاقة الإنسان أن يقابل الحر أو البرد الشديدين كما يقاوم عند الذين يعيشون في الأقطار الاستوائية والشمالية ومحافظته على درجة واحدة من الحرارة .

هو مصير الولادات المتسرة : وهنا نسأل : ما هو مصير الولادات المتسرة وهل من خطر فعلاً على مستقبل أولئك الأطفال ؟ الجواب على هذا يختلف فيما إذا كانت الولادة قبل أوانها ناتجة أو غير ناتجة عن مرض خاير عند الأم . فالتين ولدتوا قبل أو أنهم من والادات معاهات بالبرول الآحي Albuminuria مثلاً ، أو بالسل أو بأمراض القلب أو بالزهرى الذي أهل علاجه ، أو بالأمراض المعدية الخادة (كالتهاب الزئوي والحمى التيفية والحمى القرمزية والأنفلونزا الشديدة والتشنجات النامية (Eclampsia) أو تسهم الأم من تعاطي المشروبات الروحية والمورفين : يصعب إذ ذلك نفورهم ونومهم ولا يستفيدون إلا قليلاً من التغذية نظراً إلى ضعف عملية التمثيل عندهم لقة حيويتهم . ثم إن هيئتهم تنزل على إسمهم قد ولدتوا وفيهم نقص خلقي أو وراثي مكتسب من المرض المصابة به أمهم . وبالعكس لما ينقطع الحمل بسبب من الأسباب العارضة كالإصابة بالمجروح ، أو الإصابات التي تقع على بطن الحامل أو لطرف أو الأضغالات الشديدة ، أو الوقوع على الأرض ، أو وجود توأمين ، أو ليس

الأحزمة الصافية على البطن لاختفاء معالم الحمل ، أو من وضع الطفل الشاذ في البطن أو عدم قدرة بعض النساء اللاتي لا يصلن طفلهن إلى أوان الولادة الطبيعية الخ... ففي مثل هذه الحالات يمكن التوصل بوجه عام إلى تربية الطفل دون أية عناية أخرى سوى ملاحظته وزيادة مداراته والسير على حياته في سنته الأولى . ومتى وصل إلى هذه السن نجد العقل للرجة ما متصناً وصحته جيدة حتى أنه لا يفرق بشيء من الأطفال الآخرين الصحيحي البنية من السن ذاتها وإذا اقتضى الأمر فإنه يوضع في جهاز خاص حيث يمكن ضبط الحرارة والرطوبة والهواء النقي بالكم الذي يحتاج إليه الطفل كالوكان في رحم أمه . كذلك يُعطى الغذاء بقدر محدود يمينه الطبيب لأن على هذا الطبيب قربة مسؤولية مثل هذه الحالات الدقيقة جداً .

﴿ كيفية العناية بالطفل المتبسر ﴾ : (أولاً — نظام التغذية) : المفاهيم في الأطفال المولودين قبل الأوان أنهم لا يستطيعون في الغالب أن يرضعوا أو يتصرفوا ندي أنهم بالنظر لضعفهم ، وهذا ما يقلل افراز اللبن من الثدي . فعلى الأم حينئذ أن تنبئه هذا الافراز وذلك بوضع طفل قوي على الثدي ليحتضه بشدة ، ثم يوضع بعدها الطفل الضعيف على ندي أمه مدة دقيقتين أو ثلاث دقائق ، وذلك كل ثلاث ساعات في اليوم الثاني والثالث . ثم زادت مدة للرضاعة في الأيام التي بعدها . وقد تضطر الأم في مثل هذه الحالات إلى أن تشتط اللبن من ثديها بالغطاية وتعبه إياه باللمعة أو بالقطارة اذا كان الضعف هديداً . واذا كان يلعب الطفل لبن غير كاف فيسكب هذا باحتراس وتأن في بعلوم الطفل مباشرة وذلك بواسطة ملقحة صغيرة ، ويمكن أيضاً سكبها في أحد المنضرين . والأفضل من هذا كله استعمال قطارة صغيرة ينقطع بها اللبن في فم الطفل ، أو تستعمل فسطرة (أنبوبة) صغيرة من الكاوتشوك الأحمر المرن من بحرة ١٥ إلى ١٨ على الأكثر وتكون متصلة بمحقة وتمر أقبياً في قاع الأنف — بشرط أن تكون فتحتها الأنف نظيفتين جداً وخاليتين من كل افراز حتى تصل إلى خلف الزور ثم الملتدة ، فيحب اللبن تدريجياً من إحدى فتحتي الأنف فيصل إلى المعدة لطفل بدون مجرود منه . وينصح بعض الأطباء استعمال جهاز خاص لجذب اللبن في الثدي بأحد طرفيه والطفل يرضع من اللبن من الطرف الآخر . وغني عن القول أن لبن الثدي بالنسبة لأطفال كحولاء هو أكبر الحياة ، فاذا تمذر المعمول عليه من الأم وجب احضار مرضعة لترضعه من لبنها أما المقدار اللازم لتغذية أطفال صاف كحولاء فيختلف باختلاف الوزن . فالذي وزنه ٢٠٠٠ غرام مثلاً يجب أن يرضع ٤٠ غراماً من اللبن في كل مرة ، وعند الرضعات ١٠ إلى ١٢ يوماً ، أي بنسبة خمس وزن الطفل . وإذا كان وزن الطفل أقل من ٢٠٠٠ غرام فلا يجوز أن تعتمد كمية غذائه اليومي خمس الوزن ، وكلما تقوى العائل قابلاً اتقال الرضعات إلى ١٠ أو ثنائي يومياً .

وربما مسائل يسأل : هل يجوز تفضية هؤلاء الاطفال باستعمال الرضاعة الصناعية ؟ وما طريقة ذلك . الجواب انه يجب علينا في الدرجة الأولى اعطاء الطفل لبن أمه ، وإذا لم يتيسر لنا ذلك فلبن المرضعة ، وإذا كان وجود هذا ممتدراً لسبب ما فلا مندوحة اذ ذلك عن ارضاعه صناعياً . والرضاعة الصناعية هذه تقوم بتخفيف اللبن المحل المكثف وذلك بنسبة $1 = 8$ خلال الأسبوعين الأولين . وبعد ذلك يعطى الطفل مخففاً ثلاث مرات ومضافاً اليه السكر . ولما كان هذا اللبن قليل المراد الدهنية والزلالية فيعطى الطفل في الشهر الثاني بوفرة اللبن المخففة ثلاثين لبن الأم والتي تحتوي على ثلاثة أرباع مراد دهنية ، ويستمر هكذا حتى يستطيع أن يأخذ لبن البقر في النهاية .

وحتى أن اللبن ضروري هؤلاء الاطفال فإلى أيضاً ضروري لهم وعلى الخصوص عصير الفراكة كمثراب البرتقال مثلاً ، فيعطى مقدار خمس قطط مذابة في ملعقة صغيرة من الماء يومياً وذلك بعد الأسبوعين الأولين من الولادة . وكما تقدم الولد في السن زاد كمية كمثراب البرتقال مع كمية الماء . وينبغي أيضاً الاطفال تسهم مستحلب زيت السلك الغني أيضاً بالفيتامين والذي هو أروع وأفيد لهم من سرام .

وعني كل لا بد في مثل هذه الحالات من التوضيحية والاحلاص واستعمال القطنة والروية وبذلك ينشأ الولد صحيحاً معافى ويعمل الى شاطئ السلامة . والمراجع الطبية تؤيد لنا أنه قد أمكن تربية أطفال قد ولدوا حتى في الشهر السادس ونصفه وزنهم لم يكن سوى ١٥٠٠ غرام بل ١٣٥٠ غراماً فقط .

ثانياً — التدفئة : الاطفال المولودون قبل أوانهم يتأثرون بنوع خاص من البرد ويخشون دائماً منه ، وقد تنخفض درجة الحرارة عندهم فجأة وتصل الى ٣٠ و٢٩ حتى ٢٥ مئوية دون أن يؤدي ذلك الى الرقده ، فإذا لم تعمل على تدفئتهم بالوسائل اللازمة ، ولفهم بالقطن ، وجعل سرورهم مزوداً بزجاجات المياه الساخنة وذلك جسمهم زيت الزيتون فقد يؤدي انخفاض حرارة جسمهم الى الوفاة . وإذا كانت درجة الضعف شديدة فيوضع الطفل في محضن خاص (أي فرن) لمدة أسبوع أو أكثر .

ثالثاً — حماية الطفل من المدوى : ان الأمراض للمعدة ، حتى الزكام العادي ، إذا أهمل أمر علاجها فكثيراً ما تمتد الى الرئتين وتسبب التهاباً يؤدي نتائجه الى عواقب سيئة . ولهذا يجب الانتباه وعدم السماح لأي شخص مصاب أو مشتبه بعرض ما ، ولا سيما السعال والزكام أن يقترب من الطفل أو أن يدخل حجرته . بيروت الركنور جبره رشى