

PRESS CLIPPING SHEET

| | |
|----------------------|---|
| PUBLICATION: | Al Ahram |
| DATE: | 29-May-2016 |
| COUNTRY: | Egypt |
| CIRCULATION: | 1,000,000 |
| TITLE : | 15% of premature babies suffer from breathing difficulties |
| PAGE: | 08 |
| ARTICLE TYPE: | NGO News |
| REPORTER: | Hala Abu Zayed |

١٥٪ من المبتسرين يعانون ضيقاً بالتنفس

هالة أبوزيد

في المجرى الهوائي ومنها انشقاق الشريان الأورطي مما يسبب ضغط على القصبة الهوائية، وتظهر الأعراض في شكل سعال أزيز الصدري، تكرار الالتباس الرئوية، وهي أعراض تتشابه مع كثير من الأمراض مثل حساسية الصدر، كما يوجد عيوب أخرى كالشريان الأورطي الضاغطة على القصبة الهوائية مثل الأورطي الأيمن الذي يقوم بالدوران من الجانب الأيمن من القصبة الهوائية بدلاً من الجهة السريري الطبيعية مع وجود وصلة شريانية بين الشريان الرئوي مما يؤدي إلى دائرة مكتملة خاتمة حول القصبة الهوائية. ويوضح دنادر أن تشخيص هذه الحالات يتم بمنظار الجهاز التنفسي الذي يحدد مقدار ومكان ضيق المجرى الهوائي وآشعة المقطعي بالتصوير الشرقي ثلاثي الأبعاد. وفي محاضرة مهمة أكدت د هودا الجبالي استاذ طب الأطفال بجامعة عين شمس أن متلازمة ضيق التنفس مرض شائع من أمراض الجهاز التنفسي الحادة، وهو يعد أهم الأسباب الرئيسية المسببة لوفاة الأطفال أقل من ستة من مرضى الجهاز التنفسي، وأكدت أن نحو ٥٪ إلى ٢٥٪ من الأطفال حديثي الولادة المصابة بمتلازمة ضيق التنفس يعانون أمراض الجهاز التنفسي المزمنة، كما أن من ١٠٪ إلى ١٥٪ من الأطفال المبتسرين يعانون متلازمة ضيق التنفس. وتشير د هودا أن متلازمة ضيق التنفس تحدث نتيجة نقص (السرفاكتانت التنفسى) وهو ما يعني عدم اكمال تكون الغشاء المبطن للشعب الهوائية مما يسبب عدم قدرة الطفل على التنفس بشكل طبيعي، ومن ثم يعاني متلازمة ضيق التنفس.

أحدث علاجات أمراض الصدر الحادة والمزمنة، وعلى رأسها حساسية الصدر، طرق التغذية السليمة الازمة لصحة الأطفال خاصة حديثي الولادة من المبتسرين، وأهم اسباب ضيق التنفس عند الأطفال وكيفية علاجها، كانت أهم المحاور التيتناولها المؤتمر الثالث للجمعية المصرية للحساسية وأمراض الجهاز التنفسي الذي عقد مؤخراً بالقاهرة . يقول د رزب رضوان أستاذ طب الأطفال والحساسية بكلية ط تصر العيني أن أهم الخطوات العلاجية المتبقية حالياً في علاج حساسية الصدر للأطفال هو "الكورتيزون" المستنشق للأطفال عن طريق جهاز لعلاج الحالات الحادة من الحساسية في الأطفال أقل من ٥ سنوات ، ويتم توصيله للأطفال عن طريق جهاز بخار يخرج عن طريقة الدواء على هيئة إبرة يستشقها الطفل ليصل للأجزاء البعيدة في الرئة ، والتي يصعب الوصول إليها من خلال البخاريات العالية مما يساعد في العلاج السريع والفعال للحساسية . كما تشير إلى أن "الكورتيزون" المستنشق يحد جرعة الطبيب وفقاً لكل حالة ، وقد يستمر العلاج حتى ٦ أشهر، ويعطي نتائج ناجحة تغنى عن استخدام الكورتيزون بالفم أو الحقن . وتنوّك د رزب على ضرورة انتظام مرضي حساسية الصدر في تناول العلاج الوقائي لحساسية الصدر حتى لا يتعرضون لازمات متكررة، وعن مسببات ضيق التنفس للأطفال يشير د نادر فصيح أستاذ ورئيس وحدة أمراض الصدر وحساسية الأطفال بجامعة الإسكندرية إلى أن هناك تشوهات خلقية منها بعض الأورام الدموية الحميدة التي قد تصيب الأطفال مما يتسبب في ضيق