

Le dossier – Pneumologie pédiatrique

Éditorial

Il y a encore 5 ans...

>>> Pour pleuro-pneumopathie, on aurait pu dire : infection respiratoire aigüe, le plus souvent à pneumocoque, d'épidémiologie croissante depuis une dizaine d'années (rôle délétère possible de la vaccination ou de l'usage des AINS?).

>>> Pour microbiote, on aurait pu dire : flore digestive composée de milliards de bactéries jouant notamment un rôle important dans la régulation de notre immunité et des phénomènes inflammatoires?

>>> Pour maladie respiratoire du prématuré, on aurait pu dire : séquelles de maladie respiratoire néonatale, maladie des membranes hyaline, dysplasie broncho-pulmonaire.

À la lecture INDISPENSABLE de ce dossier, vous apprendrez entre autres que :

>>> L'incidence des pleuro-pneumopathies à pneumocoque a chuté drastiquement depuis l'introduction en 2010 du vaccin pneumococcique conjugué à 13 valences qui inclut désormais les souches invasives de pneumocoques et que la stratégie de l'antibiothérapie s'en est trouvée largement modifiée.

>>> Le microbiote peut être aussi respiratoire, interagissant avec le microbiote digestif et celui des voies aériennes supérieures, avec plus de 2000 génomes bactériens/cm² sur les 75 m² de surface de la muqueuse respiratoire chez l'adulte ! Comme pour le microbiote digestif, son homologue respiratoire joue un rôle important dans la régulation de notre immunité et des phénomènes inflammatoires, notamment dans l'asthme.

>>> Les conséquences respiratoires de la prématurité ne sont pas limitées à la période néonatale ou même à la survenue ou non d'une maladie respiratoire néonatale. Elles persistent tout au long de la vie avec des conséquences pour notre prise en charge médicale.

Fidèle à sa ligne éditoriale, *Réalités Pédiatriques* a sollicité, pour ce dossier, de véritables experts de ces sujets qui nous ont fait l'amitié de se livrer à cet exercice pédagogique et nous les en remercions vivement une nouvelle fois !

Bonne lecture !



B. DELAISI

Centre de Pneumologie de l'Enfant,
BOULOGNE-BILLANCOURT.