

BILAN DES BRONCHITES ET BRONCHIOLITES



Devant la répétition des épisodes de bronchites-bronchiolites de l'enfant de moins de 5 ans, le bilan a pour objectif d'éliminer d'autres maladies que l'asthme, dont la prise en charge et le traitement sont différents. La réalisation d'un bilan est une décision médicale qui dépend des signes présentés par l'enfant (signes respiratoires et autres signes non respiratoire).

Le médecin qui suit l'enfant est **le seul à pouvoir juger de l'utilité d'un examen** et peut décider d'en réaliser un qui ne figure pas dans la liste ci-dessous.

EXAMENS A TITRE INDICATIF

- **La radiographie pulmonaire de face** : permet d'éliminer d'autres diagnostics notamment des malformations, un corps étranger présent dans les bronches et d'apprécier l'aération du poumon de l'enfant (souvent excessive lorsqu'il s'agit d'un asthme),
- **Le bilan biologique par prise de sang** : recherche une carence en fer qui favorise les infections à répétition, un retard de maturation ou défaut immunitaire et peut permettre un dépistage allergologique,
- **Le bilan allergologique** : se base sur un interrogatoire précis qui va orienter les examens et leur donner une signification. Des tests cutanés et/ou prise de sang permettent de rechercher des anticorps contre certains aliments ou éléments de l'environnement. La présence de ces anticorps et leur utilisation par l'organisme, pour produire des signes cliniques, définit l'allergie. La présence d'anticorps sans signes cliniques ne prouve pas une allergie.
- **Le test de la sueur** : permet la recherche de la mucoviscidose, maladie génétique actuellement dépistée à la naissance, qui est responsable d'infections à répétitions et d'une mauvaise croissance de l'enfant.

D'autres examens plus spécialisés peuvent être demandés s'il y a un doute sur le diagnostic ou si le traitement de l'asthme ne permet pas de prévenir les récurrences : Il s'agit des explorations fonctionnelles respiratoires (mesure du souffle) réalisées avant 5 ans dans des centres spécialisés, fibroscopie bronchique (caméra dans les bronches) et scanner thoracique.