

Spirométrie

“

Dans les Pays de la Loire, on estime que la bronchite chronique touche environ 170 000 personnes⁽¹⁾. Le tabagisme serait en cause dans 80 % des cas. À noter que, dans la région, 25 % des 15-75 ans déclarent fumer quotidiennement⁽¹⁾.

“

Dans les Pays de la Loire, près de 7 000 personnes sont en affection longue durée pour asthme persistant sévère⁽¹⁾, avec une prévalence de 10 à 16 % chez les enfants et qui diminue avec l'âge.

En 2017, 29 000 spirométries standards ont été réalisées dans la région⁽²⁾.

COTATION

Code : GLQP012

Tarif : 40,28 €

Dans la CCAM, l'acte s'intitule «Mesure de la capacité vitale lente et de l'expiration forcée, avec enregistrement».

Pour le calcul des cotations en quelques clics, rendez-vous [ici](#).

INDICATIONS

La spirométrie concerne les patients atteints de BPCO ou d'asthme⁽³⁾, pour le dépistage et la surveillance de ces pathologies.

Concernant la BPCO, la spirométrie est recommandée pour le dépistage chez les patients à risques identifiés par auto-questionnaire⁽⁴⁾. Le rythme de réalisation d'une spirométrie de surveillance est à adapter à l'état clinique du patient.

Concernant l'asthme, la spirométrie est nécessaire dans le bilan diagnostique. Pour la surveillance de l'asthme persistant, le rythme de réalisation de la spirométrie est à adapter en fonction de la sévérité et du niveau de contrôle de l'asthme. Au minimum, une spirométrie annuelle est recommandée.

On doit retrouver dans le dossier médical du patient :

- les tracés
- le compte rendu
- la conduite thérapeutique

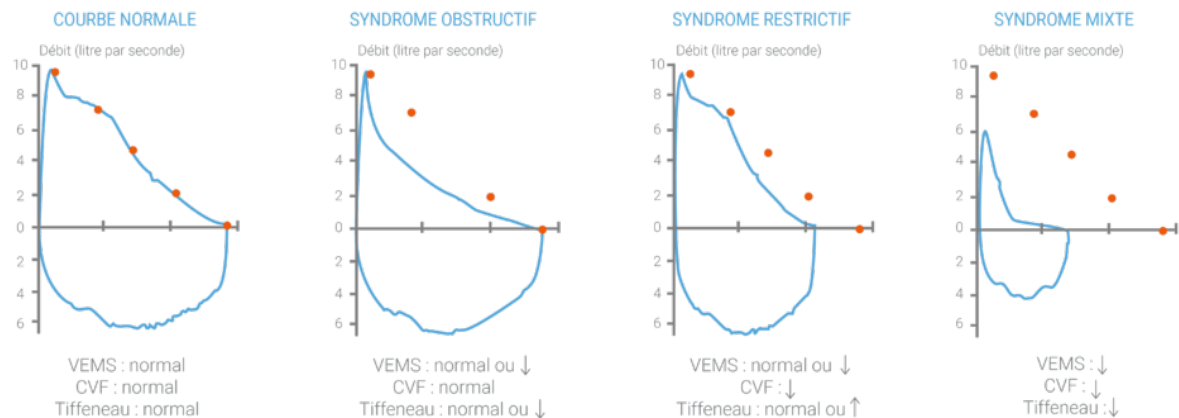
AIDE PRATIQUE

ORGANISATION

La pratique de la spirométrie nécessite l'usage d'un spiromètre. Un spiromètre coûte en moyenne entre 700 et 1 000 euros. Son utilisation nécessite la réalisation de deux courbes de débit, d'une courbe de capacité vitale et d'une courbe de débit après dilatation à la Ventoline. La réalisation d'une spirométrie prend environ 15 à 20 minutes pour la première évaluation.

INTERPRÉTATION DES RÉSULTATS

La spirométrie permet de définir le syndrome respiratoire.



4 courbes typiques représentatives de pathologies lors d'une spirométrie

DÉVELOPPEMENT DE L'EXPERTISE

Il est recommandé de demander de l'aide à un confrère pneumologue de proximité en cas de doute sur l'interprétation, en envoyant les tracés via une messagerie sécurisée de santé (télé-expertise)⁽⁵⁾. Les caisses d'Assurance Maladie sont les interlocuteurs privilégiés des médecins généralistes en cas de questions sur l'utilisation de la MSS.

CONSEILS EN +

La réalisation d'une exploration fonctionnelle respiratoire une fois par an chez les enfants asthmatiques âgés de 6 à 15 ans est l'un des indicateurs de la ROSP.

RÉFÉRENCES ET SITES UTILES

⁽¹⁾ [ORS Pays de la Loire](#) (La santé observée dans les Pays de la Loire)

⁽²⁾ *Données SNDS 2017, tous régimes (exploitation caisse d'Assurance Maladie de Loire-Atlantique)*

⁽³⁾ [Site has-sante.fr](#) (article BPCO : parcours de soin)

⁽⁴⁾ [Site has-sante.fr](#) (auto-questionnaire de dépistage BPCO)

⁽⁵⁾ [Site mssante.fr](#)



OMNIPrat

Simple, fiable, rapide : OMNIPrat.org,
votre outil d'aide à la pratique en médecine générale

*Proposé par l'Union Régionale des Médecins Libéraux
et l'Assurance Maladie des Pays de la Loire*