

# Spirométrie

Dernière mise à jour le: 10/01/2025



**Environ 30% des fumeurs ont une BPCO, ce qui représente environ 3.5 millions de personnes en France<sup>(1)(2)</sup>**

**En 2021, en France, 12 millions de patients souffraient d'une maladie chronique reconnue dans le cadre du dispositif d'affection de longue durée (ALD). La prévalence de ces maladies est passée de 14,6 % en 2008 à 17,8 % en 2021<sup>(3)</sup>**

**Cela souligne l'importance des diagnostics réguliers et des tests de la fonction pulmonaire, tels que les spirométries, qui permettent de mieux surveiller et gérer ces conditions.**

**En 2023, en France, 61 621 spirométries standards ont été réalisées par près de 2550, soit +25% de praticiens en plus concernés par cette cotation depuis 2022<sup>(4)</sup>**



## COTATION

**Code :** GLQP012

**Tarif :** 41,08 €

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<sup>(2)</sup> ou d'asthme<sup>(5)</sup>, pour le dépistage et la surveillance de ces pathologies<sup>(6)</sup>.

Concernant la BPCO, la spirométrie est recommandée pour le dépistage chez les patients à risques identifiés par auto-questionnaire<sup>(7)</sup>. 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 diagnostic. 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

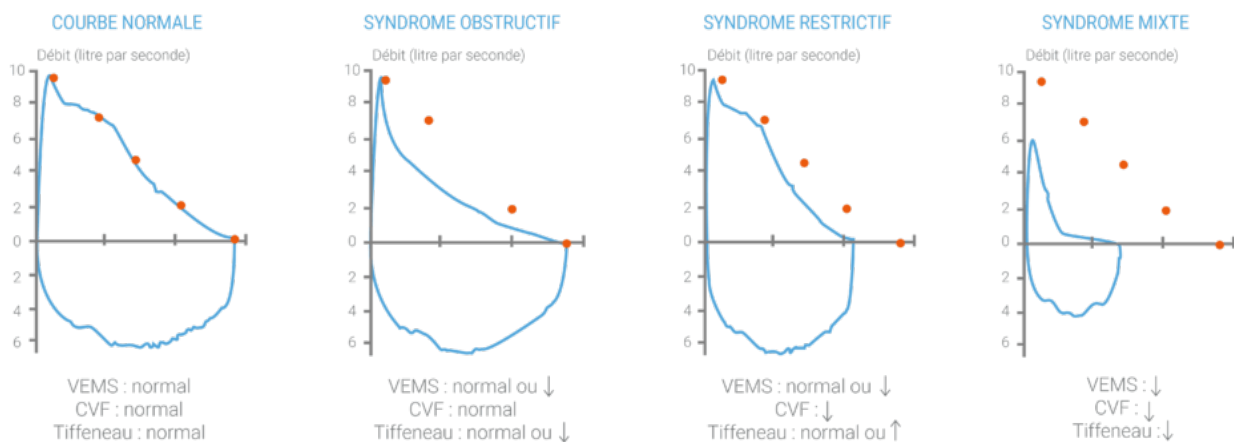
## AIDE PRATIQUE

### 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)<sup>(8)</sup>. 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) [CHU Lyon](#) ( BPCO : broncho-pneumopathie chronique obstructive)
- (2) [Vidéo sur la BPCO](#), réalisée par WhyDoc
- (3) [DRESS](#) (Direction de la Recherche, des Études, de l'Évaluation et des Statistiques)
- (4) Extraction SNDS, 2023, ISPL - URML Pays de la Loire
- (5) [Vidéo sur l'asthme](#), réalisée par WhyDoc
- (6) [Site has-sante.fr](#) (article BPCO : parcours de soin)
- (7) [Site has-sante.fr](#) (auto-questionnaire de dépistage BPCO)
- (8) [Site mssante.fr](#)
- (9) [Convention médicale 2024](#)
- (10) [Ressources KitMédical en lien avec la spirométrie](#)