

Qu'est-ce qu'un test antigénique ?


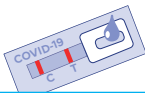




Un test antigénique détecte la présence du virus ou de fragments du coronavirus. Il répond à la question : « le patient est-il ou non porteur du COVID-19 ? ». Comme les tests RT-PCR, il permet le diagnostic précoce de la maladie dès la phase aiguë.

Le test antigénique s'apparente à un test de grossesse. Il a la taille et la forme d'une carte de crédit et s'accompagne d'un écouvillon pour le prélèvement. Comme le test RT-PCR, le prélèvement est fait dans les narines (nasopharyngé). Il est ensuite placé dans une encoche de la carte où un liquide réactif est versé. Le résultat est disponible en quelques minutes (15mins en moyenne). Chaque professionnel de santé devra saisir l'ensemble des résultats des tests qu'il effectue, positifs et négatifs, dans l'outil SIDEP permettant d'obtenir des indications épidémiologiques robustes et d'effectuer un « *contact tracing* » immédiat.

Le test RT-PCR reste la technique de référence. Le test antigénique est moins sensible mais sa **rapidité de rendu de résultat** est un atout pour casser les chaînes de transmission et isoler les cas positifs :

- **si le test antigénique est positif**, vous êtes malade, isolez-vous au plus vite
- **si le test antigénique est négatif**, soyez prudent. Il est possible que vous soyez porteur du virus mais, dans la plupart des cas, vous ne serez pas ou peu contagieux.

La réalisation des tests RT-PCR et antigéniques est gratuite pour le patient sans avance de frais.

	 TEST RT-PCR	 TEST ANTIGÉNIQUE
Type de prélèvement	Prélèvement nasopharyngé (avec écouvillon)	
Professionnels qualifiés	Analyse en laboratoire par un biologiste	Professionnels de santé (médecins, pharmaciens, infirmiers) pour la lecture et le rendu du résultat
Objectif du test	Déterminer si la personne est infectée au virus SARS-CoV-2	
Délai pour obtenir les résultats	 24h en moyenne	 De 15 à 30 minutes
Fiabilité	 Technique de référence	 Risque plus élevé de faux négatifs pour les personnes dont la charge virale est faible à modérée
Nécessité de confirmation	NON	OUI, contrôle par test RT-PCR lorsque le résultat est négatif ET qu'il s'agit d'une personne de plus de 65 ans ou d'une personne présentant au moins un facteur de risque
Contre-indication(s)*	Aucune	<ul style="list-style-type: none"> • Personnes contacts • Personnes asymptomatiques (sauf dépistage collectif ciblé pour trouver un cluster ou recommandation du professionnel de santé) • Personnes symptomatiques > 4 jours
Priorisation*	<ul style="list-style-type: none"> • Personnes symptomatiques • Personnes contacts • Professionnels de santé • Personnels des écoles, collèges, lycées 	<ul style="list-style-type: none"> • Personnes symptomatiques ≤ 4 jours

* Selon la doctrine en vigueur

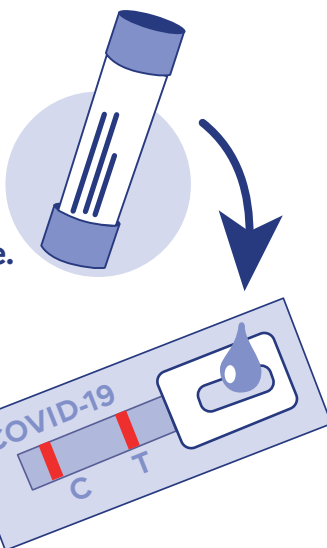
Comment se déroule un test antigénique

1 **Prélèvement nasopharyngé**
avec un coton-tige introduit
dans le nez du patient.



2 Le prélèvement
est mélangé avec
un réactif qui va
détruire le virus
tout en lui faisant
libérer ses
constituants,
en l'occurrence
des protéines
spécifiques.

3 Quelques gouttes
de la solution obtenue
sont déposées sur le test rapide.
Si les protéines sont présentes,
elles vont interagir avec des
anticorps et la bandelette va
prendre une couleur rouge.



TEMPS : environ **15 min**
(parfois moins, parfois 30)

Quels sont les tests autorisés aujourd'hui ?

La liste des tests autorisés, mise à jour quotidiennement, est disponible sur covid-19.sante.gouv.fr/tests. Tous les tests antigéniques figurant sur cette liste ont un marquage « CE » dont la conformité est vérifiée par l'Agence nationale de sécurité du médicament et des produits de santé (ANSM) et déclarent respecter les conditions de sensibilité et de spécificité requises par la Haute Autorité de Santé (HAS).

Comme le ministère de la santé l'a déjà fait pour les tests RT-PCR et sérologiques, **une procédure d'évaluation et d'amélioration continue des produits disponibles sur le marché a été mise en place**. Le ministère a en effet saisi le Centre national de référence afin qu'avec l'ANSM, il puisse évaluer les performances « en vie réelle » des tests antigéniques et ainsi permettre de sélectionner les meilleurs tests sur le fondement des performances observées.