

	ANNEXE TEST HELIKIT - INFAI (RECUEIL D'AIR EXPIRE)			
	Identification A_MO_PREL_38_E	Approbateur Valérie GIGOT	Date d'application 31/01/2024	Version 4

1. Comment procéder ?

Le test respiratoire à l'urée permet de rechercher une infection active par *Helicobacter pylori*

Matériel	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Kit apporté par le patient (à retirer en pharmacie sur prescription médicale) : HELIKIT ou Test INFAI avec tubes + jus d'orange NB : les tests INFAI avec sacs ne peuvent pas être utilisés ▶ Adulte : Test INFAI 75 mg + 200 ml de jus ▶ Enfant : Test INFAI 45 mg + 100 ml de jus <p style="text-align: center;">NB : Le laboratoire peut fournir un kit à facturer au patient 38 euros Test sur RDV Vérifier la disponibilité du kit auprès du magasin lors de la prise de RDV</p>
Précautions	<ul style="list-style-type: none"> ▶ A jeun strict ▶ S'assurer que le patient n'a pas pris : <ul style="list-style-type: none"> • d'antibiotiques depuis 4 semaines avant le test • d'anti-histaminiques et inhibiteurs de la pompe à proton depuis 2 semaines avant le test • d'anti-acides depuis 24 heures avant le test ▶ En l'absence de grossesse ou d'allaitement
Protocole HELIKIT	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Dissoudre l'acide citrique dans 200 ml d'eau ▶ Faire boire la moitié au patient et conserver le reste <p>T0 :</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Déboucher le tube ▶ Plonger une paille au fond du tube ▶ Faire expirer le patient dans la paille pendant 15 secondes jusqu'à ce que la surface intérieure du tube soit embuée ▶ Retirer la paille du tube tout en demandant au patient de continuer à souffler ▶ Reboucher le tube immédiatement ▶ Identifier manuscritement le tube par la mention T0 ▶ Procéder de la même façon avec le deuxième tube ▶ Dissoudre l'urée dans les 100 ml de la solution d'acide citrique restante et les faire boire au patient <p>T30 :</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Déboucher le tube ▶ Plonger la deuxième paille au fond du troisième tube faire expirer le patient dans la paille pendant 15 secondes jusqu'à ce que la surface intérieure du tube soit embuée ▶ Retirer la paille du tube tout en demandant au patient de continuer à souffler ▶ Reboucher le tube immédiatement ▶ Identifier manuscritement le tube par la mention T30 ▶ Procéder de la même façon avec le quatrième tube <ul style="list-style-type: none"> ▶ Identifier la boîte du kit avec une étiquette d'identification (SIL ou n° séquentiel) et y placer tous les tubes identifiés

	ANNEXE TEST HELIKIT - INFAI (RECUEIL D'AIR EXPIRE)			
	Identification A_MO_PREL_38_E	Approbateur Valérie GIGOT	Date d'application 31/01/2024	Version 4

Protocole
INFAI

T0 :

- ▶ Déboucher le tube
- ▶ Plonger une paille au fond du tube
- ▶ Faire expirer le patient dans la paille pendant 15 secondes jusqu'à ce que la surface intérieure du tube soit embuée
- ▶ Retirer la paille du tube tout en demandant au patient de continuer à souffler
Reboucher le tube immédiatement
- ▶ Identifier manuscritement le tube par la mention T0
- ▶ Procéder de la même façon avec le deuxième tube
- ▶ Dissoudre l'urée dans les 30 ml d'eau
- ▶ Faire boire le jus d'orange au patient
- ▶ Faire boire la préparation d'urée

T30 :

- ▶ Déboucher le tube
 - ▶ Plonger la deuxième paille au fond du troisième tube
 - ▶ Faire expirer le patient dans la paille pendant 15 secondes jusqu'à ce que la surface intérieure du tube soit embuée
 - ▶ Retirer la paille du tube tout en demandant au patient de continuer à souffler
Reboucher le tube immédiatement
 - ▶ Identifier manuscritement le tube par la mention T30
 - ▶ Procéder de la même façon avec le quatrième tube
- ▶ Identifier la boîte du kit avec une étiquette d'identification (SIL ou n° séquentiel) et y placer tous les tubes identifiés

2. Historique

Date de mise à jour	Version	Nature des modifications
19.10.21	1	Première édition
09.02.23	2	Matériel : les tests INFAI avec sacs ne peuvent pas être utilisés.
06.10.23	3	Protocoles : identification de la boîte du kit avec une étiquette d'identification (SIL ou n° séquentiel).
29.01.24	4	Possibilité de kit fourni par le laboratoire à facturer 38 euros au patient.