

## PREPARAZIONE BREATH TEST HELICOBACTER PYLORI

### A COSA SERVE

Il Breath test Urea C13 è un test per la diagnosi dell'infezione gastro-duodenale causata dal batterio Helicobacter Pylori nell'adulto e nel bambino. Questo è un test dell'espriato (Breath Test) dove viene richiesto un campione di aria espirata.

**La procedura del test dura approssimativamente 40 minuti.**

1. Il paziente deve essere a riposo e a digiuno da almeno 6 ore;
2. Il test deve essere eseguito almeno DUE MESI dopo il termine del trattamento antibiotico;
3. Il paziente necessita di sospendere la Terapia con antiacidi 15 GIORNI prima dell'esame.

### PROCEDIMENTO

- A. L'operatore sanitario chiederà di soffiare attraverso una cannucchia per raccogliere un primo campione di espriato all'interno di due provette;
- B. L'operatore sanitario somministra la soluzione di BREATHQUALITY-UBT diluita con 200 mL di acqua;
- C. Dopo 30 minuti, l'operatore sanitario farà soffiare nuovamente attraverso la cannucchia per raccogliere il secondo campione di espriato all'interno di altre due provette.

BREATHQUALITY-UBT contiene: il principio attivo è <sup>13</sup>C-urea, con acido citrico monoidrato e acqua depurata.

## PREPARATION BREATH TEST HELICOBACTER PYLORI

### WHAT IS IT FOR?

The Urea C13 Breath test is a test for the diagnosis of gastro-duodenal infection caused by the bacterium Helicobacter Pylori in adults and children. This is a breath test where a sample of exhaled air is required.

***The test procedure lasts approximately 40 minutes.***

1. The patient must be at rest and fasting for at least 6 hours;
2. The test must be performed at least TWO MONTHS after the end of antibiotic treatment;
3. The patient must stop taking antacids 15 DAYS before the test.

### PROCEDURE

- A. The healthcare professional will ask you to blow through a straw to collect a first sample of exhaled air in two test tubes;
- B. The healthcare professional administers the BREATHQUALITY-UBT solution diluted with 200 mL of water;
- C. After 30 minutes, the healthcare professional will blow through the straw again to collect the second breath sample in two more tubes.

BREATHQUALITY-UBT contains: The active ingredient is 13C-urea, with citric acid monohydrate and purified water.

## PRÉPARATION

### TEST RESPIRATOIRE POUR HELICOBACTER PYLORI

#### A QUOI ÇA SERT ?

Le test respiratoire à l'urée C13 est un test permettant de diagnostiquer l'infection gastroduodénale causée par la bactérie Helicobacter Pylori chez les adultes et les enfants. Il s'agit d'un test respiratoire où un échantillon d'air expiré est requis.

**La procédure de test dure environ 40 minutes.**

1. Le patient doit être au repos et à jeun depuis au moins 6 heures ;
2. Le test doit être effectué au moins DEUX MOIS après la fin du traitement antibiotique ;
3. Le patient doit arrêter de prendre des antiacides 15 JOURS avant le test.

#### PROCÉDURE

- A. L'agent de santé vous demandera de souffler dans une paille pour recueillir un premier échantillon d'haleine dans deux tubes à essai ;
- B. Le professionnel de la santé administre la solution BREATHQUALITY-UBT diluée dans 200 mL d'eau ;
- C. Après 30 minutes, le professionnel de la santé vous demandera de souffler à nouveau dans la paille pour recueillir le deuxième échantillon d'haleine dans deux autres tubes.

BREATHQUALITY-UBT contient : le principe actif est l'urée 13C, avec de l'acide citrique monohydraté et de l'eau purifiée.

## تحضير اختبار التنفس لبكتيريا هيليكوباكتر بيلوري

ما هو الغرض منه؟

Helicobacter هو اختبار لتشخيص عدوى الجهاز الهضمي التي تسببها بكتيريا Urea C13 اختبار التنفس

عند البالغين والأطفال. هذا اختبار تنفس حيث يتطلب أخذ عينة من الهواء الزفير Pylori

تستغرق عملية الاختبار حوالي 40 دقيقة

1. يجب أن يكون المريض في حالة راحة وصيام لمدة لا تقل عن 6 ساعات؛
2. يجب إجراء الاختبار بعد شهرين على الأقل من انتهاء العلاج بالمضادات الحيوية؛
3. يجب على المريض التوقف عن تناول مضادات الحموضة لمدة 15 يومًا قبل إجراء الاختبار.

إجراء

(د) سيطلب منك العامل الصحي النفخ من خلال قشة لجمع عينة أنفاسك الأولى في أنبوبي اختبار؛

المخفف بـ 200 مل من الماء؛ BREATHQUALITY-UBT (هـ) يقوم مقدم الرعاية الصحية بإعطاء محلول

(و) بعد 30 دقيقة، سيطلب منك عامل الرعاية الصحية النفخ عبر القشة مرة أخرى لجمع عينة التنفس الثانية في

أنبوبين آخرين.

مع حمض الستريك أحادي، C، على: المادة الفعالة هي اليوريا 13 BREATHQUALITY-UBT يحتوي منتج الهيدرات والماء النقي