

檢驗名稱	13C-urea breath test for Helico. pylori infection	中文名稱	碳-13 尿素幽門螺旋桿菌呼氣檢查
檢驗代碼	C13	健保編號(點數)	30512C(1160)
檢體種類	收集病人之呼氣於檢體專用袋中	檢驗方法	紅外線頻譜分析儀(FANci)
採集容器	收集呼氣檢體之專用袋	操作時間	週一~週五
採檢體量	氣袋儘量吹飽	報告時間	7 個工作日
送檢時間	每日	操作單位	新隆醫事檢驗所
採檢注意 (病人準備)	檢查前需空腹 2 小時以上 (含抽菸、檳榔、口香糖、水)。		
檢體保存	氣袋檢體室溫保存，並於七日內送至測試分析。		
生物參考區間	Negative : DOB < 4.0		
臨床意義	幽門螺旋桿菌為微需氧菌 (Microaerophilic)，強尿素酶活性使其能在胃黏膜中存活，並與致病力有關。幽門螺旋桿菌經由人體的腸道混在糞便中排出體外，污染水源或食物，再經人口吃到肚子造成感染。胃液裡的細菌，經由作嘔而藏身在口腔、唾液或齒縫中，經由唾液或口對口的接觸造成傳染。當有以下任一項症狀出現時，可能已受到幽門螺旋桿菌感染。打嗝或脹氣、噁心或嘔吐、飽餐痛或空腹痛、難聞的口臭症狀、胸口灼熱或胃灼熱、食慾不振或貧血症狀。		
備註			

修訂日期：2024.10.1