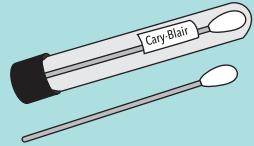


# تغليف العينات ونقلها محلياً للتأكد من وجود بكتيريا ضامنة الكوليرا O1/O139 في المختبر

## إعداد عينات البراز: 4 خيارات ممكنة

استخدم القفازات والمعطف المختبري عند التعامل مع العينات في جميع الأوقات

**ملخص العينة:** حدد العينات بعناية واذكر (باستخدام قلم حبر دائم) اسم المريض وتاريخ أخذ العينة والوقت ومكان أخذ العينة ومكان وجود المريض عند احتمال إصابته بالعدوى  
**نموذج المختبر:** نموذج تقرير المختبر لحالة مشتبه بها من الكوليرا<sup>1</sup>

العينة في كوب براز	ماء البيبيتون القلوي (APW)	ورق الترشيح الرطب والجاف (WFP/DFP)	العينة في مسحة كاري بلير عنبر برازية أو مسحة شرجية
 <p>احتفظ بها في كوب البراز الأولي</p>	 <p>انقل المادة البرازية من الحاوية الأولية إلى أنبوب ماء البيبيتون القلوي بارفويل أو شريط مانع للتسرب لإغلاق الحاوية ومنع التسرب عند الإمكان <b>ملاحظة:</b> يجب ألا تتجاوز المادة البرازية 10% من حجم الإناء APW.</p>	 <p>اغمس قرص ورق الترشيح في مادة برازية مائية باستخدام جهاز للاستخدام مرة واحدة (ملاقطة إبرة)، انقله إلى الأنابيب، أصف من 2 إلى 3 قطرات من محلول ملحي معقم، أغلق الأنابيب <b>ورق الترشيح جاف (DFP)</b>: ضع قطرة واحدة من البراز المائي لماء الدائرة على ورق الترشيح <b>اترك الورق يجف في الهواء في منطقة نظيفة حالية من الغبار، قبل وضعه في كيس فردي مع مغف</b></p>	 <p>عينات البراز: اغمس المسحة في البراز وانقلها إلى أنبوب كاري بلير <b>مسحة شرجية:</b> ضع المسحة مباشرة في أنبوب كاري بلير. لا حاجة إلى مزيد من المعالجة</p>

### التوافق مع طرق الاختبار (إما مباشرة من العينة أو بعد خطوة إثراء في بالنسبة لتلك التي تحمل علامة\*)

اختبار تشخيص سريع، زراعة، تفاعل البوليميراز المتسلسل	اختبار تشخيص سريع، زراعة، تفاعل البوليميراز المتسلسل	اختبار تشخيص سريع، زراعة، تفاعل البوليميراز المتسلسل DFP	زراعة، اختبار الجزيئي، واختبار التشخيص*
--	--	--	---

### المواد المطلوبة

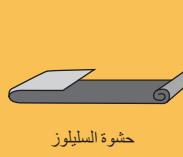
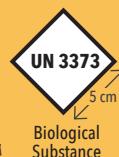
حاوية البراز بلاستيكية، غطاء لوبي، 30 مل، بدون مطهر	أنابيب مع غطاء لوبي، ماصات نقل أو مسحات	<b>WFP</b> : أفراس ورق ترشيح (غير معقمة، 6 مم)، محلول ملحي معقم، ملاقط أو إبرة، أنبوب 2 مل (غطاء لوبي) <b>DFP</b> : Whatman بطاقة، حافظة بروتين، بطاقات FTA Elute Micro، ماصات نقل قابلة للتصرف، أكياس فردية، مجفف	<b>كارى بلير</b> : شبى صلب، زجاجة/أنبوب، مسحة معقم، قطن/بوليستر
---	---	---	---

شريط لاصق أو شريط مانع للتسرب لإغلاق العبوات ومنع التسرب (غير مطلوب في حالة ورق الترشيح الجاف)

### الحفظ

درجة حرارة الغرفة (يشكل مثالي 25-22 درجة مئوية). لا تضعه في الثلاجة. احفظ حاوية البراز بعيداً عن أشعة الشمس المباشرة			
ساعتين كحد أقصى إذا كان التأخير أكثر من ساعتين، استخدم كاري بلير	خلال 24 ساعة	خلال 15 يوماً لا يوجد حد أقصى لفترة الحفظ DFP:	اتبع تعليمات الشركة المصنعة المتوسط 7 أيام

### النقل المحلي

 <p>مادة ماصة حشو السيليلوز</p>	 <p>الحاوية الأولية كرات قطنية</p>	 <p>يتم تغليف الحاويات الأولية بشكل فردي، ويتم وضع مادة ماصة بين الحاويات الأولية والحاويات الثانوية</p>	<p>تصنف العينات ضمن فئة "المواد البيولوجية" من الفئة ب. يلزم وظهور البدائل على، UN3373 استخدام عبوات ثلاثة مع ملصقات اليسار</p> <p>يجب أن ترافق العينات الوثائق المقابلة (نموذج طلب المختبر / قائمة الخطوط) أدرج أي نتائج قد تم إجراؤها بالفعل، مثل نتائج لا تكتب اسم الكائن الحي على الجزء الخارجي من العبوة، بل RDT. اكتفى بكتابته على الأوراق الموجودة داخل الصندوق عند الاقتضاء هام: اذكر العنوان الكامل ورقم الهاتف للمرسل والمسلم. أبلغ المختبر المستلم بوصول العينات قريباً</p> <p>النقل في درجة حرارة الغرفة</p> <p>نموذج تقرير المختبر لحالة مشتبه بها من الكوليرا<sup>1</sup></p> <p><a href="https://www.gtfcc.org/resources/gtfcc-laboratory-referral-and-results-reporting-forms/">https://www.gtfcc.org/resources/gtfcc-laboratory-referral-and-results-reporting-forms/</a></p> <p>GTFCC, V3.0 December 2025</p>
 <p>برد صلب دون كيس ظاه</p>	 <p>5 cm  Biological Substance Category B</p>	 <p>حاوية بوليسترلين مغلقة (يسمى 1 بوصة على الأقل) كيس بلاستيك علبة بلاستيك</p>	