

QX200 DROPLET GENERATOR

FICHE N° 717

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 2000-2024

Fabricant : BIO-RAD

Domaines : Biologie

Sous-domaines : Biologie moléculaire

Organisme : Assistance Public-Hôpitaux de Marseille (AP-HM) - Hôpital enfants de la Timone, 264, Marseille

Ville : Marseille

Modèle :

Matériaux :

Description

L'appareil de génération manuel fabriqué par BIO-RAD est de forme ovale. Une ouverture circulaire permet l'introduction des cassettes contenant les échantillons d'ADN ainsi que l'huile de génération des gouttelettes. L'utilisateur dépose les cassettes contenant les échantillons d'ADN et l'huile pour créer une émulsion. On obtiendra 20 000 gouttelettes par échantillons. L'appareil sert à générer des gouttelettes contenant les fragments d'ADN ainsi que les éléments nécessaires à la réaction de PCR. Ce qui permettra avec un autre appareil de détecter des mutations dont la fréquence est faible et qui ne peuvent être détectées par PCR classique.

Utilisation

L'objet est utilisé pour le diagnostic au Service d'anatomie Pathologique et Neuropathologie à l'Assistance Public-Hôpitaux de Marseille (AP-HM).



QOOO Oculos Opticos
Phone: 00 800 00 24 07 23
Fax: 00 800 00 24 07 23
Website: www.qooo.com.br
Email: info@qooo.com.br
Address: Rua da Liberdade, 100 - Centro - São Paulo - SP
CEP: 05015-000





Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, QX200 DROPLET GENERATOR (BIO-RAD),
<https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=24862>, consulté le 2026-10-24