

GPS DISH

Boîte de culture spécifiquement conçue pour les cultures de base

<u>REFERENCES</u> :	EGPS-050	PACK DE 50
	EGPS-100	PACK DE 100
	EGPS-500	PACK DE 500

MATERIAU ET STERILISATION : BOITE EN POLYSTYRENE STERILISEE AUX RAYONS GAMMA

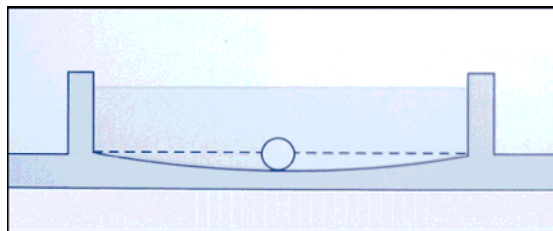
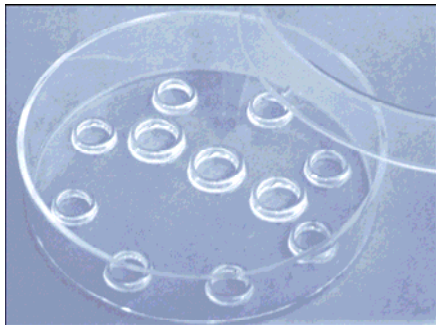
CONSERVATION : TEMPERATURE AMBIANTE

La boîte GPS contient trois puits centraux pour le lavage des ovocytes ou des embryons ou leur maintien dans un emplacement pré-établi. Les huit puits périphériques sont conçus pour la ponction ovocytaire, la fécondation in vitro, la culture des ovocytes pour ICSI et la culture embryonnaire à tous les stades.

Les huit puits périphériques de la boîte GPS peuvent chacun contenir de 20 à 80µl de milieu de culture. On recommandera le pipetage de 50-60µl de milieu de culture dans chaque puits.

Les trois puits centraux peuvent chacun contenir 150 µl de milieu de culture. On utilisera ensuite une huile non toxique pré-équilibrée dont +/- 13 ml seront pipetés dans la boîte.

Embryo GPS avec schéma de l'ergonomie de la chambre. Les cupules du milieu peuvent être utilisées pour la fécondation, le lavage... Les cupules extérieures pour la culture après dénudage ou après microinjection...



Fond de la boîte incurvé pour une localisation rapide, une meilleure manipulation et une meilleure observation.

La conception de cette boîte favorise une visualisation rapide de l'ovocyte ou de l'embryon. L'utilisateur peut ainsi déplacer la boîte sur la platine du microscope en utilisation un grossissement plus élevé (supérieur à 40X) étant donné que le spécimen est localisé de façon précise dans le même plan focal.