

# EQUIPEMENT ICSI

Fourniture et mise en service d'un équipement ICSI complet : un microscope inversé, une platine chauffante, une caméra et un micromanipulateur.

## Titulaire

GYNEMED



## Moyen d'accès



CENTRALE D'ACHAT

## Durée du marché



**4 ans**

Mars 2021 à octobre 2024



MARCHÉ ACTIF

## Descriptif du marché

Ce marché a pour objet la fourniture et la mise en service d'un équipement ICSI (Intra Cytoplasmic Sperm Injection) complet comprenant :

- Un microscope à lumière inversée équipé d'une platine chauffante
- Une caméra
- Un micromanipulateur

Les équipements proposés sont parfaitement adaptés à la réalisation de procédures de FIV par ICSI.

### Périmètre du marché :

Fourniture, mise en service, garantie du matériel, maintenance et formation à l'utilisation et à l'entretien courant.



## Les points forts

- Microscope Olympus IX73P2F, modulable et évolutif.
- Caméra numérique couleur Olympus de 5 Mpx.
- Micromanipulateur Takanome de la marque Narishige conçu pour la manipulation des cellules en suspension.
- Système de visualisation du fuseau mitotique Oosight® qui offre une résolution d'image performante.



## Des experts hospitaliers

Travail conduit en collaboration avec le Docteur Philippe GRIVARD, Biologiste au CHU de Poitiers.



## Descriptif

### Microscope Olympus IX73P2F :

Microscope inversé disponible en configuration manuelle ou motorisée afin de s'adapter à un maximum de besoin. Ce microscope convient parfaitement aux manipulations de routines mais également aux manipulations de procréations médicalement assistées et notamment aux procédures ICSI. L'appareil est conçu pour permettre une observation en fluorescence de qualité, avec des images nettes.



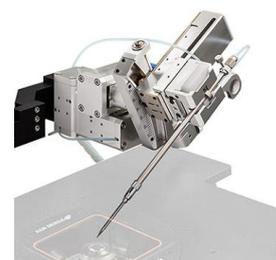
### Caméra numérique couleur Olympus :

La caméra numérique couleur Olympus CAM-EP50 propose une résolution de 5 mégapixels de haute qualité et nette. La caméra est également équipée d'un logiciel d'affichage à l'écran : seul un écran est nécessaire pour visualiser les images en temps réel.



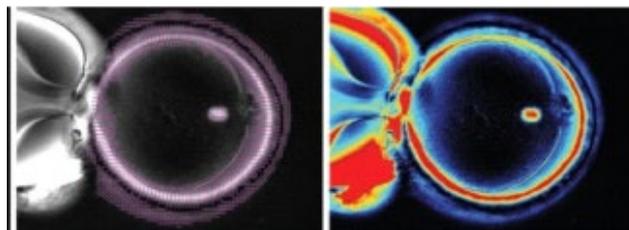
### Micromanipulateur Takanome :

Micromanipulateur hydraulique et innovant avec ses 4 axes et sa rapidité de réglage de la pipette. Ce micromanipulateur présente l'avantage de permettre une mise au point optimale en maintenant la pipette sur l'axe optique peu importe l'angle et en gardant toujours la pointe visible.



### Système de visualisation du fuseau mitotique :

Le système d'imagerie Oosight® permet de capturer, afficher et analyser les images. Dans le cadre de l'ICSI, ce système permet entre autres de sélectionner les ovocytes et les embryons pour l'implantation. Technologie breveté et unique à cristaux liquides semi-conducteurs, elle permet d'apercevoir clairement le fuseau mitotique ou encore les trois couches de la zone pellucide.



## Bon usage

Pour compléter son offre, GYNEMED propose une prestation de maintenance annuelle



## Nous rejoindre

### Vous êtes adhérent UniHA ?

Ce marché est accessible à n'importe quel moment par le biais de la centrale d'achat UniHA, en demandant une convention de mise à disposition du marché à [centraleachat@uniha.org](mailto:centraleachat@uniha.org)

### Vous souhaitez adhérer à UniHA ?

Contactez le service Relations Etablissements à [contact@uniha.org](mailto:contact@uniha.org) ou par téléphone au 04 86 80 04 78.



## Informations auprès de la filière Biologie :

**COORDONATEUR :** Michel SOREL - [michel.sorel@chu-poitiers.fr](mailto:michel.sorel@chu-poitiers.fr)

**ACHETEUR REFERENT DU DOSSIER :** Stéphan MARQUETEAU  
[stephan.marqueteau@uniha.org](mailto:stephan.marqueteau@uniha.org) - Tél : 06 08 02 96 06

**ACHETEUR :** Pierre TROMAS

Tél. 06 26 74 38 08 - [pierre.tromas.uniha@chu-poitiers.fr](mailto:pierre.tromas.uniha@chu-poitiers.fr)

**ASSISTANTE ACHATS :** Laura COUSSEAU - [laura.cousseau@uniha.org](mailto:laura.cousseau@uniha.org) - Tél. 06 34 09 79 81  
Stéphanie SKRIDLA - [stephanie.skridla@uniha.org](mailto:stephanie.skridla@uniha.org) - Tél. 06 27 26 84 19

