



TOULEMONDE
Productions

INCUBATEURS TRANSPORTABLE IT2A 95 et IT2

Modèle sans batterie



Modèle avec batterie



Les intérêts de l'incubateur transportable :

La conception des étuves permettant le transport à une température constante donnée, en mode autonome, n'est pas un problème nouveau en soi et depuis que la fécondation in vitro animale existe, on cherche à transporter des ovocytes et des spermatozoïdes, pour les acheminer d'un endroit à un autre, sur une distance couvrant les 5h d'autonomie de la batterie. Aujourd'hui, il devient intéressant de pouvoir transporter des embryons vivants, soit pour les congeler dans une banque collectrice, soit pour les réimplanter.

Le but que se propose les incubateurs IT2A-95 est de permettre pratiquement tous les types de transport (sperme, ovocytes, embryons et pots a urine).

Basé sur le principe du bain-marie sec, les incubateurs sont constitués d'un bloc chauffant métallique, dans lesquels, on vient introduire des tubes de culture contenant les matériels vivants à transporter.

Le tube contenant un milieu de culture approprié et gazé ou du liquide folliculaire est introduit dans son empreinte et se retrouve immédiatement dans ses conditions de culture habituelles

UTILISATIONS :

Ces incubateurs permettant le transport de spermatozoïdes, d'ovules ou des embryons (humains, animaux) sont utilisables par une chaine de laboratoire disposant d'un minimum de matériel pour assurer la recherche et le transport en tubes et/ou seringues des spermatozoïdes, ovules, ou embryons Ces éléments cellulaires disposés dans un milieu de culture adéquat, pouvant alors être transportés (après gazage du tube ou remplissage complet par le milieu de culture, dans un laboratoire collecteur où pourront être poursuivies toutes les opérations ou suite d'opérations

Caractéristiques

- Contrôle de température par afficheur
- Fourni réglé à 37°C
- Précision à $\pm 0,5^\circ\text{C}$
- Bloc interchangeable pour IT2A tubes
- Alimentation 220V- 50Hz
- Démentions H 250 x L 280 X P190
- poids 6 kilos sans batterie
- poids 8 kilos avec batterie



classification

possibilité de mettre différents blocs selon les tubes des clients

DOMINIQUE DUTSCHER SAS