

Les têtes fémorales cryoconservées

BANQUES DE TISSUS DE L'EFS

Les greffons disponibles

Les banques de tissus de l'EFS mettent à votre disposition des têtes fémorales cryoconservées à - 80°C :

- Entières ;
- Irradiées ou non ;
- Caractérisées par leur diamètre ou leur poids.

Les indications thérapeutiques

La tête fémorale cryoconservée :

- Présente un volume important ;
- Conserve une bonne résistance mécanique.

Elle est considérée comme l'un des meilleurs matériaux allogéniques.

L'utilisation de têtes fémorales cryoconservées est indiquée dans le cadre de :

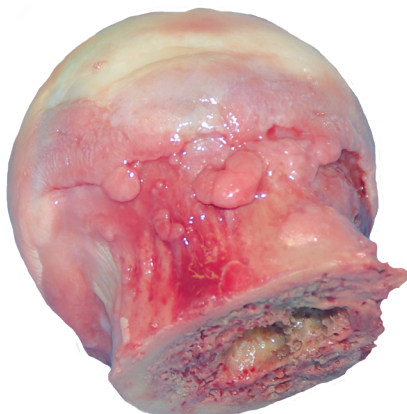
- Greffes de comblement ;
- Greffes structurales.

La distribution

La distribution d'une tête fémorale s'effectue sur prescription médicale nominative dans le cadre d'une chirurgie programmée.

La banque de tissus organise l'acheminement du greffon congelé au bloc opératoire, accompagné des documents nécessaires à la traçabilité et des consignes d'utilisation. Elle reste disponible auprès de l'équipe chirurgicale pour toute information.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES



Le prélèvement

La tête fémorale est prélevée lors d'une arthroplastie de hanche programmée.

Sélection des patients et des têtes fémorales :

Le chirurgien ou l'équipe qui prend en charge le patient lui propose ce prélèvement et recueille son consentement.

L'entretien médical et l'examen clinique permettent de sélectionner le donneur en éliminant les contre-indications au don définies par l'agence de la biomédecine (maladies infectieuses transmissibles, maladies cancéreuses...).

Un prélèvement sanguin est réalisé au cours de l'intervention chirurgicale. Ce prélèvement est ensuite acheminé en même temps que la tête fémorale, afin de réaliser les tests de dépistage obligatoires pour les pathologies suivantes : hépatite B, hépatite C, SIDA, Syphilis, HTLV. Selon les exigences réglementaires, un échantillon osseux est également prélevé afin de réaliser un contrôle microbiologique.

La tête fémorale prélevée est déposée par le chirurgien dans un récipient stérile adapté aux basses températures. La banque de tissus intervient pour faire acheminer cette tête fémorale par un transport à température dirigée et contrôlée (+ 4°C).

L'ensemble du matériel de conditionnement est fourni par la banque de tissus.

La cryoconservation

À réception, la banque de tissus contrôle et enregistre toutes les données de traçabilité.

La tête fémorale recueillie est stockée en quarantaine à - 80°C.

Des contrôles microbiologiques sont effectués permettant la validation des greffons.

Délai avant péremption : 5 ans.

Pour toute information complémentaire contactez votre responsable régional des partenariats et du développement.



20, avenue du Stade de France
93128 La Plaine Saint-Denis cedex
Tél : +33(0)1 55 93 95 00
Fax : +33(0)1 55 93 95 03

efs.sante.fr

PARTAGEZ VOTRE POUVOIR,
DONNEZ VOTRE SANG !

