CORRIGÉ TYPE

Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Université Ibn Khaldoun -Tiaret-
Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie
Département de biologie
Promotion : M2 infectiologie
Année universitaire 2023-2024

20

La consultation aura lieu le 17/01/2024 à 10 h30. (Pavillon B/ Salle1).

2024/S3

EXAMEN DU MODULE DE BIOETHIQUE

(Durée de l'épreuve :1h:30)

Question 1 - Définissez les termes suivants : (13 pts)

Termes	Définitions
Bioéthique	La bioéthique est l'ensemble des mesures liées aux activités relatives à **la transplantation et à la greffe d'organes**, **de tissus et de cellules, au don et à l'utilisation du sang humain et de ses dérivés, à l'assistance médicale à la procréation** et à **la recherche biomédicale.** **(2pts)**
Autogreffe	Le greffon provient du sujet lui-même. **(1pt)**
Allogreffe	(ou homogreffe) faite à partir d'un donneur. **(1pt)**
Xénogreffe	Pratiquée entre deux organismes d'espèce différente. **(1pt)**
Greffe	C'est la mise en place dans le corps humain d'un organe étranger qui lui est devenu nécessaire. **(1pt)**
Clonage	Est une forme de reproduction. La technique la plus couramment utilisée est connue sous le nom de **"Transfert de noyau de cellules somatiques" ou SCNT (Somatic Cell Nucleus Transfer).** Une copie génétique d'un animal est **produite en remplaçant le noyau d'un ovule non fécondé par celui d'une cellule du corps (cellule somatique)** de l'animal pour former un embryon. **L'embryon est ensuite transféré dans l'utérus d'une mère porteuse**, où il se développe alors normalement jusqu'à la naissance. **(2pts)**
Douleur chronique	Douleur persistante, qui dure depuis au moins 6 mois et qui est rebelle aux traitements antalgiques. **(1pt)**
Génétique médicale	Est la spécialité la plus visée par la prestation de services aux personnes présentant des maladies génétiques et à leur famille. **(1pt)**
Donneur à cœur battant	Sujet en etat de mort encephalique dont le cœur bat encore, du fait de la reanimation, au moment de la constatation du deces et qui est donc dit a cœur battant. **(2pts)**
Pronostic défavorable	Le traitement curatif n'existe pas ou donne des résultats peu satisfaisants. **(1pt)**

CORRIGÉ TYPE

Question 2- Expliquez les aspects éthiques liés aux droits des donneurs de sang en Algérie (7pts)

- Le don du sang doit être précédé d'un entretien médical avec le donneur dans le respect des règles médicales**(2 pts)**. **L'information du donneur en matière de don du sang doit s'effectuer avant et pendant le prélèvement du sang. (1.5pts)**

- Le donneur de sang **doit être âgé de dix-huit(18) ans, au moins, et de soixante-cinq (65) ans**, au plus**(2 pts)**. Toutefois, des prélèvements de sang peuvent être effectués à tout âge pour des raisons thérapeutiques ou diagnostiques**(1.5pts)**.

Chargé du module
Dr BOUDRA. A
Bon courage