

Банк Клітин та Тканин Австрії

Банк Клітин та Тканин Австрії - некомерційна організація, діяльність якої полягає в заготівлі та безперервному постачанні алогенних матеріалів для медичного використання.

botiss bonebuilder® є продуктом донорської людської кістки. Аллографт botiss bonebuilder® виготовляється із кістки голівки стегна пацієнтів-донорів, які знаходяться під наглядом спеціалістів у госпіталях Німеччини та Австрії.

Банк Клітин та Тканин Австрії знаходиться у компетенції Міністерства здоров'я Австрії у сфері управління, аудиту та сертифікації й відповідає найвищим стандартам якості всіх діючих директив ЄС (2004/23ЄС, 2006/17ЄС, 2006/86ЄС) та австрійського Закону про безпеку тканин.

Алогенні матеріали піддаються обробці із дотриманням високих стандартів, обробка якої включає важливі кроки інактивації вірусів та бактерій.

Безпеку обробки тканин підтверджено незалежними інститутами і Банк Клітин та Тканин Австрії вважається абсолютно надійною установою у відношенні інактивації вірусів (2010) та бактерій (2011). Ефективність стерилізації підтверджена Міністерством охорони здоров'я Австрії (МОЗА).

Оптимальність фізичних властивостей трансплантатів Банку Клітин та Тканин Австрії підтверджена Інститутом Матеріалознавства Технічного університету Відня.

Особлива технологія ліофілізації та сублімаційного висушування дозволяє зберігання аллографта при кімнатній температурі з можливістю регідратації перед використанням. Остеокондуктивні та біомеханічні властивості аллографтів Банку Клітин та Тканин Австрії підтримують природне і прогнозоване ремоделювання кістки в клінічній роботі.



www.ctba.at

