

АХМЕТ ЯСАУИ
УНИВЕРСИТЕТІ

Қожа Ахмет Ясауи атындағы Халықаралық
қазақ-түрік университеті

СӨЖ

Қабылдаған: Б.П.Тұяқбаев
Орындаған: М.Икметова
Тобы: ЖМ-520

Тақырыбы



Трансплантология. Тері бұлшықет, сіңір, жүйке, сүйек тінді қуысты ағзалардың пластикасы. Тіндерді қондырудың биологиялық жағдайлары. Ағзаларды қондыру. Донорды таңдау. Иммунодепрессивті әсері бар дәрілерді қолдану. Жүрек, бауыр, бүйрек және тағы басқа ағзаларды қондыру.



Жоспар



I. Кіріспе

II. Негізгі бөлім

1. Трансплантология ғылымы және негізгі ұғымдар.
2. Донорлық мәселелері, донорлық сәйкестік ұғымы, трансплантациялық кері тебілу.
3. Трансплантацияның жеке түрлері: жүрек, өкпе, бауыр, бүйрек және ұйқы безді ауыстырып салу.
4. Қуысты ағзалардың пластикасы: тері, бұлшықет, сіңір, жүйке, сүйек тінді ағзаларды ауыстыру.
5. Иммуносупрессияның негізгі мәні, иммунодепрессивті әсері бар дәрілерді қолдану.
6. Әлемдік трансплантологиядағы соңғы жаңалықтар.

III. Қорытынды

IV. Пайдаланылған әдебиеттер



Кіріспе



Медицинадағы хирургия саласының дамуы аурулардың толық жазылуына немесе ұзақ уақытқа созылған қайта қалпына келуіне алып келді. Бірақ терапиялық және хирургиялық ем жүргізген жағдайда да мүшелердің қалыпты функциясын толық қалпына келтіруге мүмкіндік туғызбайтын патологиялық процесстер медициналық тәжірибеде жиі кездеседі. Бұл ағза мүшелерін бір организмнен екінші организмге ауыстырып салу туралы сұрақтарды туындатты. Бұл мәселелермен трансплантология ғылымы айналысады.



Трансплантология ғылымы және негізгі ұғымдар



Трансплантология (ағылшынша transplantation – ауыстырып салу) – жеке органдар мен тіндерді басқа ағзадан алып, ауыстырып салудың теориялық қырларымен, тәжірибелік мүмкіншіліктерін зерттейтін ғылым саласы.

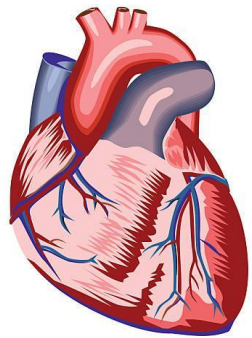
Трансплантация – бір организмнен екінші организмге жасушаларды, тіндерді, мүшелерді алмастыру мақсатында жасалатын операциялық араласулар.

Трансплантация екі кезеңнен тұрады: донор организмнен жасушалармен тіндерді немесе мүшелерді алу және реципиент организмне имплантациялау.

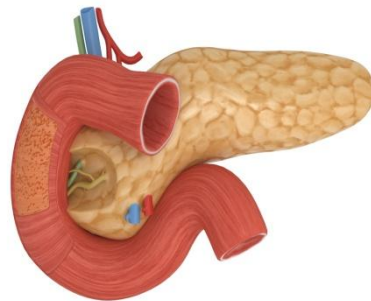


Трансплантология ғылымы және негізгі ұғымдар

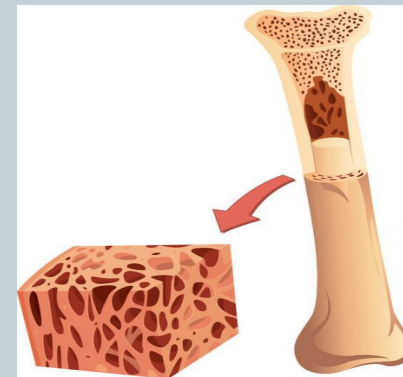
Трансплантологияның негізгі объектілері



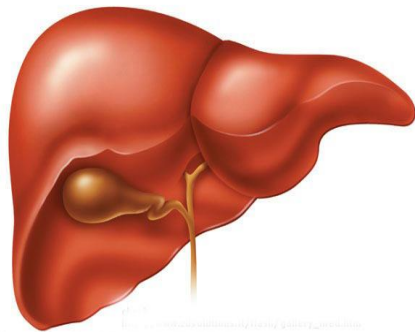
жүрек



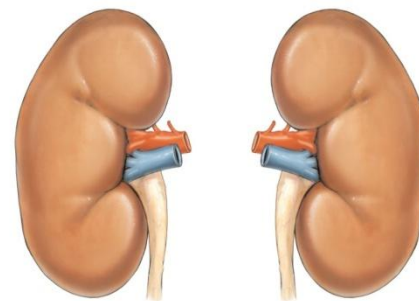
ұйқы безі



сүйек кемігі



бауыр



бүйрек



өкпе



ДОН

















































