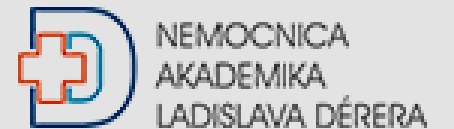


Farmaceut ako člen transplantačného tímu ..

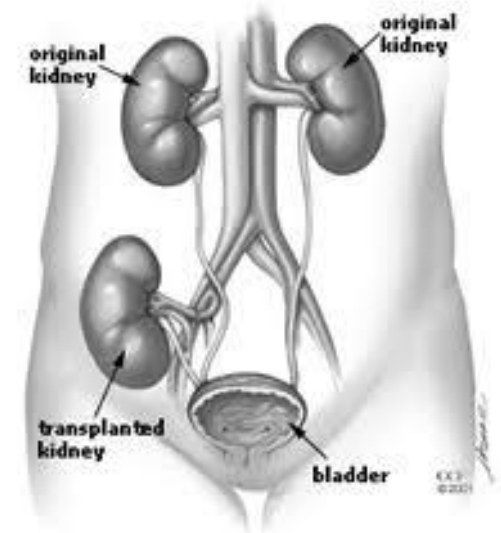
.. ako sme začali

PharmDr. Veronika Slezáková, PhD.



Transplantácie obličiek na Slovensku

- 1972 prvá transplantácia obličky na území SR – prof. Zvara, Bratislava
- 1988 Košice, 1991 Banská Bystrica, 2003 Martin
- približne 150 transplantácií obličiek / rok v SR
- asi 10 % tvoria živí darcovia



Farmakoterapia po transplantácii obličiek

- **imunosupresíva**

CNI (TAC) + antimetaboly (MF) + kortikosteroidy (PRE)

- **antibiotiká, antivirotiká**

kotrimoxazol, valacyklovir (riziko CMV)

- **antihypertenzíva**

• **statíny** fluvastatín, ..

• **antiagregačná liečba**

• **gastroprotektívna liečba** PPI

- **alopurinol**

- **horčík**

- **bikarbonát**

Úloha farmaceuta v transplantačnom tíme v zahraničí

edukácia pacienta
ohľadom užívanej
liečby počas
hospitalizácie, pri
prepúšťaní

Úloha farmaceuta v transplantačnom tíme v zahraničí

edukácia pacienta
ohľadom užívanej
liečby počas
hospitalizácie, pri
prepúšťaní

tvorba protokolov pre
zabezpečenie
bezpečnosti liečby a
adherencie pacienta

Úloha farmaceuta v transplantačnom tíme v zahraničí

edukácia pacienta
ohľadom užívanej
liečby počas
hospitalizácie, pri
prepúšťaní

tvorba protokolov pre
zabezpečenie
bezpečnosti liečby a
adherencie pacienta

revízia užívanej
farmakoterapie počas
hospitalizácie

Úloha farmaceuta v transplantačnom tíme v zahraničí

edukácia pacienta
ohľadom užívanej
liečby počas
hospitalizácie, pri
prepúšťaní

tvorba protokolov pre
zabezpečenie
bezpečnosti liečby a
adherencie pacienta

revízia užívanej
farmakoterapie počas
hospitalizácie

sledovanie vybraných
biochemických
hodnôt, konzultácia s
lekárom

Úloha farmaceuta v transplantačnom tíme v zahraničí

edukácia pacienta
ohľadom užívanej
liečby počas
hospitalizácie, pri
prepúšťaní

tvorba protokolov pre
zabezpečenie
bezpečnosti liečby a
adherencie pacienta

revízia užívanej
farmakoterapie počas
hospitalizácie

sledovanie vybraných
biochemických
hodnôt, konzultácia s
lekárom

TDM imunosupresív a antibiotík

Ako sme začali
my?

- skúsenosť z iných pracovísk

Ako sme začali
my?

- skúsenosť z iných pracovísk
- odborná literatúra

Ako sme začali my?

- skúsenosť z iných pracovísk
- odborná literatúra
- oddelenie výdaja verejnosti nemocničnej lekárne



Edukácie

- od 7 / 2019
- 6 pacientov novotransplantovaných

- 20 – 30 minút

Edukácie

- od 7 / 2019
- 6 pacientov novotransplantovaných
- 20 – 30 minút
- vysvetlenie MÚ imunosupresív, princípy imunosupresívnej terapie
- spôsob užívania, dávkovač
- ochrana pred slnečným žiarením
- interakcie IS so stravou – grep, pomelo, sevillašský pomaranč
- vyhýbať sa OTC liekom a výživovým doplnkom

Najbližšie výzvy

- rozšíriť edukáciu o iné užívané lieky
- využitie digitálnych technológií v rámci edukácie
- tvorba materiálov pre farmaceutov v oblasti poradenstva OTC liekov a výživových doplnkov pre pacientov po transplantácii obličky
- zapojiť sa do iných klinicky orientovaných činností v rámci oddelenia

