

Kaj je dializa?

Dializa je postopek, ki pri odpovedi delovanja obeh ledvic človeku omogoči učinkovito odstranjevanje odvečne tekočine, presnovkov in strupenih snovi iz krvi.

Je torej postopek, pri katerem posebne aparature prefiltrirajo kompletno človekovo kri.

Kdaj je potrebna?

Potrebna je takrat, ko ledvice ne morejo več vzdrževati normalnega ravnovesja tekočin, elektrolitov, kislosti krvi ter izločanja odpadnih in strupenih presnovkov. Do tega pride, ko se delovanje ledvic zmanjša na le 10–15 odstotkov delovanja zdravih ledvic.

Na dializi so pacienti izpostavljeni nevarnosti za okužbo z virusom hepatitisa B, zato morajo biti pred zdravljenjem obvezno cepljeni.

Cepljenje opravijo tekom obravnave v nefrološki ambulanti, preden pričnejo z dializnim zdravljenjem.

Kaj je cepivo Fendrix in za kaj ga uporabljamo?

Cepivo Fendrix se uporablja za preprečevanje hepatitisa B za bolnike, ki se zdravijo z dializo ali se bodo z njo zdravili v prihodnje.

Kaj je hepatitis B?

Hepatitis B je nalezljiva virusna bolezen jeter, ki jo povzroča virus hepatitisa B (HBV).

Okužba pri zdravih odraslih osebah običajno poteka kot akutno vnetje jeter, v 5 -10 % pa preide v kronično obliko, ki lahko privede do jetrne ciroze in jetrnega raka. Vnetje jeter se kaže z bolečinami v trebuhu, utrujenostjo, slabostjo, zvišano telesno temperaturo, spremljajo ga porumenelost kože in beločnic, temen urin in blede blato.

Virus hepatitisa B je pri bolnikih in kronično okuženih osebah prisoten v telesnih tekočinah (kri, sperma, nožnični izločki, slina). Pri osebah s slabšim delovanjem ledvic obstaja večje tveganje za okužbo z virusom hepatitisa B in za prehod v kronično vnetje, zato je cepljenje proti hepatitisu B za bolnike s kronično ledvično boleznijo v predializnem obdobju še posebej pomembno.

Kaj morate vedeti, preden boste prejeli cepivo Fendrix

Cepiva Fendrix ne smete prejeti:

- če ste alergični na zdravilno učinkovino
- če ste kdaj imeli alergijsko reakcijo na katerokoli cepivo proti hepatitisu B
- če imate hudo okužbo z visoko telesno temperaturo, blažja okužba, npr. prehlad, ne predstavlja težave za izvedbo cepljenja, vendar se pred cepljenjem vseeno pogovorite z zdravnikom.

Če kaj od naštetega velja za vas, ne smete prejeti cepiva Fendrix.

Opozorila in previdnostni ukrepi

Preden prejmete cepivo Fendrix, se posvetujte z zdravnikom:

- če imate kakršnokoli alergijo
 - če ste kdaj v preteklosti imeli kakšne zdravstvene težave po cepljenjih.
- Omedlevica se lahko pojavi po vsakem injiciranju z iglo ali celo pred njim. Zato morate zdravniku ali medicinski sestri povedati, če ste omedleli pri kakšni predhodni injekciji ali jemanju krvi.

Koliko cepiva boste prejeli

Prejeli boste zaporedje štirih odmerkov v 6 mesecih:

- **prvi odmerek** na datum, ki ga določi zdravnik - nefrolog.
 - **drugi odmerek 1 mesec** po prvi dozi,
 - **tretji odmerek 2 meseca** po prvi dozi,
 - **četrti omerek 6 mesecev** po prvi dozi.
- Medicinska sestra vam bo dala cepivo Fendrix kot injekcijo v mišico na nadlahti.

Ko enkrat prejmete prvi odmerek cepiva Fendrix, morajo biti tudi naslednja cepljenja opravljena s cepivom Fendrix in ne drugo vrsto cepiva proti hepatitisu B.

Če ste izpustili predvideni odmerek, se posvetujte z zdravnikom in se dogovorite za naslednjo izvedbo cepljenja.

V knjižici cepljenja (rumena knjižica) kjer imate zabeležena vsa cepljenja preverite ali ste prejeli vse štiri načrtovane odmerke cepiva. V nasprotnem primeru morda niste popolnoma zaščiteni pred možno okužbo. Knjižico morate imeti vedno zraven v nefrološko ambulanto in na dializno zdravljenje, kjer lahko preverijo ali ste cepljeni proti hepatitisu B.

Dva meseca po zaključenem cepljenju je potrebno preveriti količino protiteles (protitelesa anti-HBs) v krvi. Uspešnost cepljenja predstavlja več kot 10 IE protiteles anti-HBs v 1 l seruma. Kadar koncentracija protiteles pade pod to mejo, se lahko priporoča obnovitveni odmerek cepiva. Določene osebe nikoli ne razvijejo zaščitnega nivoja protiteles (5-10% cepljenih ljudi); v takšnem primeru je potrebno testiranje na HbsAg in anti-HBc. Zdravnik vam bo povedal ali v prihodnosti potrebujete dodatne odmerke cepiva. Cepivo Fendrix se lahko uporabi tudi za obnovitveno cepljenje po opravljenem cepljenju z drugo vrsto cepiva proti hepatitisu B.

Možni neželeni učinki

Cepivo Fendrix lahko povzroči neželene učinke. Ne pojavijo se pri vseh cepljenih osebah.

Zelo pogosti (pojavijo se lahko pri več kot 1 na 10 odmerkov cepiva):

- glavobol,
- občutek utrujenosti,
- bolečina ali neugodje na mestu injiciranja.

Pogosti

(pojavijo se lahko pri največ 1 na 10 odmerkov cepiva)

- rdečina ali oteklina na mestu injiciranja,
- povišana telesna temperatura,
- težave z želodcem ali s prebavo.

Druga zdravila in cepivo Fendrix

Obvestite zdravnika, če jemljete, ste pred kratkim jemali ali pa boste morda začeli jemati katerokoli drugo zdravilo ali cepivo.

Med cepljenjem s cepivom *Fendrix* in katerikoli drugim cepivom mora biti presledek vsaj 2 do 3 tedne.

Cepivo Fendrix boste morda prejeli hkrati z injekcijo imunoglobulinov proti hepatitisu B.

ZL 75 IV 004
Izdaja 01

Povezava: OP 75 IV 002
Z dne: 27. 6. 2017

