



Infusioonravi Parkinsoni tõve korral: patsientidele tähtsad faktid

MILLINE ROLL ON RAVIMITEL PARKINSONI TÕVE KORRAL?

Parkinsoni tõvega patsientidel toodab aju liiga vähe ainet nimega dopamiin. Ravimite abil on võimalik Parkinsoni tõve sümptomeid leevendada. Enamik ravimeid manustatakse suu kaudu mitu korda päevas. Kui te alustate oma Parkinsoni tõve ravimite võtmist, kestab nende mõju tavaliselt kogu päeva; Parkinsoni tõve progresseerumisel aga võite märgata, et ravimi mõju ei kesta enam järgmise annustamiskorral - seda nimetatakse toimetõrgeteks. OFF-perioodil võivad süveneda Parkinsoni tõve sümptomid, nt treemor, aeglus ja kõndimisraskused. Kui ravim hakkab mõjuma, saabub ON-periood ja sümptomid paranevad. Selle tulemusena hakkate võtma ravimit sagedamini ja teie kontroll sümptomite üle väheneb.

MILLISED ON PARKINSONI TÕVE PUHUL KASUTATAVAD INFUSIOONRAVID?

Infusioonravi puhul manustatakse ravim kas peenikesse nõela abil naha alla või läbi toru (kateetri) peensoolde. Need manustamisviisid tagavad ravimite ööpäevaringse pideva juurdevoolu. Levodopa ja apomorfiin on kaks peamist infusioonravimit, mida kasutatakse aju dopamiinipuuduse leevendamiseks.

- **Levodopa** muudetakse ajus dopamiiniks. Levodopa on Parkinsoni tõve puhul enimkasutatav tabletiravim ja nüüd saab seda OFF-perioodide vähendamiseks kasutada ka soole kaudu infundeeritava geeli kujul, mida nimetatakse levodopa/karbidopa intestinaalgeeliks (levodopa/ carbidopa intestinal gel, LCIG).
- **Apomorfiin** See ravim on dopamiini agonist ja toimib ajurakkudele samal moel kui dopamiin. Seda infundeeritakse naha alla kas ühekordsete süstidena või pideva infusioonina. Apomorfiin aitab vähendada OFF-perioode.

Nii LCIG-d kui ka apomorfiini hoitakse välises kaasaskantavas infusioonipumbas, mis on ühendatud infusioonitoruga. LCIG infusioonipump on ühendatud toruga, mis viib levodopa soolde. Apomorfiini infusioonipumba toru külge on kinnitatud peenike nõel, mis torgatakse naha alla ja fikseeritakse plaastriga.

MIKS KASUTADA INFUSIOONRAVI?

Kui teil esineb ravimi toimetõrget, ei omanda teie ajurakud levodopat ega suuda dopamiinivarusid piisavalt hästi säilitada. Selle tulemusena kaob kontrolli sümptomite üle ja peate võtma päeva jooksul ravimit sagedamini. Infusioonravi abil manustatakse ravimit pidevalt - see on järjepidevam meetod sümptomite leevendamiseks. Infusioonravi vähendab ka vajadust võtta

suukaudseid ravimeid mitu korda ööpäevas. Infusioonravi on üldjuhul tõhusam kui pika toimeajaga Parkinsoni tõve tabletid ja plaastrid.

KES VÕIB SELLISE RAVI SAAMIST KAALUDA?

Infusioonravi soovitatakse juhul, kui suukaudne ravi teid aitab, kuid esineb ravimi toimetõrget ja/või düskineesiad (tahtmatud liigutused, mis kaasnevad ravimi kõrvaltoimena). Enamik patsientidest kasutavad enne infusioonraviga alustamist mitmeid erinevaid suukaudseid ravimeid ja/või plaastriravi.

On tähtis märkida, et kui suukaudsed ravimid teie sümptomitele ei mõju, isegi mitte lühiajaliselt, ei ole infusioonravi teile soovitatav.

KUS RAVI LÄBI VIIAKSE?

Patsiendid alustavad infusioonraviga üldjuhul kas haiglas või mõnikord ka polikliinikus. LCIG puhul sisestab arst kateetri teie soolde ja alustab ravimi manustamist. Apomorfiiniga võetakse teid paariks päevaks haiglaravile või viiakse proovikatse läbi ambulatoorselt. Infusioonraviga alustatakse harilikult hommikul ja see lõpetatakse õhtul. Esimese mõne kuu jooksul aitab arst või meditsiiniõde teil annust kohandada.

MILLISED ON INFUSIOONRAVI PEAMISED PIIRANGUD JA PUUDUSED?

- Infusioonravi ei ole kõikjal maailmas kättesaadav, seda ravi võib saada vaid mõnedes riikides.
- Infusioonravi hind on tablettide ja plaastritega võrreldes kallim, mistõttu on selle kättesaadavus piiratud.
- Infusioonravi tegemine eeldab hooldaja olemasolu, väljaõpet ja tuge.
- LCIG kateetri paigaldamisel võivad esineda tehnilised probleemid.
- Apomorfiinravi võivad raskendada nahareaktsioonid.

LCIG ja apomorfiini kõrvaltoimed on sarnased teiste PD ravimite omadega, nt:

- Iiveldus
- Unisus
- Madal vererõhk
- Segasus
- Hallutsinatsioonid

Need sümptomid avalduvad eriti siis, kui probleeme on esinenud ka teiste ravimitega.