

Taotlus 1489

Lisaandmed MTH-le

Kas teenuse osutamisel on võimalik kasutada süstegeelina ka alternatiivseid mahuaineid? Kui jah, siis milliseid ning kas nendega on Eestis varem teenust osutatud?

Tänapäeval uuemad mahuained, mida kasutatakse stress-uriinipidamuse raviks on Bulkamid[®], Macroplastique[®], Durasphere[®], Coaptite[®] ja Urolastic.

Nimetatud mahuainete võrdlev süstemaatiline ülevaade:

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/34015151/>

Kokku analüüsiti 56 artiklit. Pikaajalised parimad ravitulemused on olnud Bulcamidil (42%-70%), Coaptitel(60%-75%) ja Macroplastiquel(21%-80%). Kõrvaltoimetest sagedaseim oli kuseteede infektsioon, mille esinemissagedus oli erinevate mahuainete vahel küllaltki sarnane(4%-10.6%). Ägedat kusepeetust oli rohkem Coaptite`ga (34.2%) ja *de novo* tunguriinipidamatust Durasphere`ga ravi saanud patsientidel(24.7%). Kusiti erosioone oli kõige rohkem Macroplastique[®], Coaptite[®] ja Urolastic[®] mahuinega ravi saanud patsientidel ja kõige suurem erosioonide esinemissagedus oli registreeritud 24.6% juhtudel.

Kokkuvõtteks:

Kaasaegse kirjanduse andmed toetavad Bulkamid[®] and Macroplastique[®] kasutamist.

Nimetatud kahe mahuainete kasutamisel stress-uriinipidamuse raviks nii lühiajaline efektiivsus (30%-90% ja 40%-85%), kui pikaajalised ravitulemused(42%-70% ja 21%-80%) on küllaltki sarnased.

*Bulkamidil on kirjeldatud kõige vähem kõrvaltoimeid ja tüsistusi.

Oluline on märkida, et erinevad mahuained omavahel otseselt võrreldud ei ole.

Teadaolevalt ei ole Eesti uroloogid mahuaineid varem kasutanud.