

ATC-koodi	Geneerinen taso	Valitut tuotteet (päätösmerkki P)	Tuote-koodi/Vnr	Valmiste	Vertailtava yksikköhinta/tuoteryhmän hinta	Painotetut hintapisteeet (max 50 p)	Pisteet/ lääke-turvallisuus (max 10 p)	Pisteet/ käytettävyys ja lääkitysturvallisuus (max 30 p)	Pisteet/ vaikutavuus (max 10 p)	Soveltuvuus-pisteet yhteensä (max 50 p)	Painotetut soveltuvuus-pisteet (max 50 p)	Painotetut hinta- ja soveltuvuus-pisteet yhteensä	Perustelu
B05BB01	Elektrolyytit (Ringer) 500 ml inf.neste	P	525418	Ringer-Acetat Baxter (Viaflo) 500 ml inf.neste	0,9000	50,00	10	30	10	50,00	50,00	100,00	Sisältää kloridia 110 mmol/l (vähiten tarjotuista valmisteista).
			027996	Ringerfundin (Ecoflac Plus) 500 ml inf.neste	0,9390	47,92	5	30	10	45,00	45,00	92,92	Sisältää kloridia 127 mmol/l. Nykytiedon mukaan korkea kloridipitoisuus on haitallista. Vähennys lääketurvallisuudesta (haittavaikutukset) 5 p.
			468932	Ringer-Acetat Fresenius Kabi (Freeflex) 500 ml inf.neste	0,9500	47,37	9	30	10	49	49,00	96,37	Sisältää kloridia 112 mmol/l. Vähennys lääketurvallisuudesta (haittavaikutukset) 1 p.
B05BB01	Elektrolyytit (Ringer) 1000 ml inf.neste	P ensisijainen käyttö	028005	Ringerfundin (Ecoflac Plus) 1000 ml inf.neste	1,0780	50,00	5	30	10	45,00	45,00	95,00	Sisältää kloridia 127 mmol/l. Nykytiedon mukaan korkea kloridipitoisuus on haitallista. Vähennys lääketurvallisuudesta (haittavaikutukset) 5 p.
		P	552328	Ringer-Acetat Baxter (Viaflo) 1000 ml inf.neste	1,3000	41,46	10	30	10	50,00	50,00	91,46	Sisältää kloridia 110 mmol/l (vähiten tarjotuista valmisteista).
			042524	Ringer-Acetat Fresenius Kabi (Freeflex) 1000 ml inf.neste	1,4500	37,17	9	30	10	49,00	49,00	86,17	Sisältää kloridia 112 mmol/l. Vähennys lääketurvallisuudesta (haittavaikutukset) 1 p.
G03CA03	Estradioli 10 mikrog vagit.tab		386216	Vagidonna 10 mikrog emätinpuikko, tabl	0,2813	50,00	10	15	10	35	35,00	85,00	Pakkauksessa on vain yksi asetin, joten pakkaus on potilaskohtainen. Vähennys käytettävyydestä (pakkauksen ominaisuudet, hävikki) 15 p.
		P	98460	Vagifem 10 mikrog emätinpuikko, tabl	0,3308	42,52	10	30	10	50	50,00	92,52	Pakkaus sisältää kertakäyttöiset asetimet, jolloin valmiste soveltuu paremmin laitoshoidossa käytettäväksi, eikä jokaiselle potilaalle ole tarve hankkia omaa pakkausta.
H02AB09	Hydrokortisoni inj.ka 100 mg		094603	Hydrocortisone Panpharma 100 mg inj/inf.ka	3,6300	50,00	10	20	10	40	40,00	90,00	Valmiste saatetaan käyttökuntoon ruiskulla ja neulalla erillisestä injektio- tai lasipullosta (kuiva-aine) ja lasiampullista (liuotin). Valmistetta käytetään akuuttilanteissa, jolloin valmisteeseen nopea käyttökuntoon saattaminen nopeuttaa potilaan lääkityksen aloittamisesta. Vähennys käytettävyydestä ja lääkitysturvallisuudesta (pakkauksen ominaisuudet, käyttökuntoon saattamisen ja käytön helppous ja nopeus) 10 p.
		P	523273	Solu-Cortef 100 mg inj.ka + liuotin	4,1000	44,27	10	30	10	50	50,00	94,27	Valmiste on Act-O-Vial-injektio- tai lasipullosta, jolloin se ei vaadi käyttökuntoon saattamista ruiskulla ja neulalla. Valmisteen käyttökuntoon saattaminen on helppoa ja nopeaa.
			588497	Solu-Cortef 100 mg inj.ka + liuotin	4,4000	41,25	10	30	10	50	50,00	91,25	Valmiste on Act-O-Vial-injektio- tai lasipullosta, jolloin se ei vaadi käyttökuntoon saattamista ruiskulla ja neulalla. Valmisteen käyttökuntoon saattaminen on helppoa ja nopeaa.

ATC-koodi	Geneerinen taso	Valitut tuotteet (päätösmerkki P)	Tuote-koodi/Vnr	Valmiste	Vertailtava yksikköhinta/tuoteryhmän hinta	Painotetut hintapisteeet (max 50 p)	Pisteet/ lääke-turvallisuus (max 10 p)	Pisteet/ käytettävyys ja lääkitys-turvallisuus (max 30 p)	Pisteet/ vaikutavuus (max 10 p)	Soveltuvuus-pisteet yhteensä (max 50 p)	Painotetut soveltuvuus-pisteet (max 50 p)	Painotetut hinta- ja soveltuvuus-pisteet yhteensä	Perustelu
J01CE01	Bentsyylipenisilliini inj./inf.ka 3 g		EQL111	Penicryl 3,1 g inj./inf.ka	1,6100	50,00	3	17	10	30	30,00	80,00	Valmiste sisältää 8,42 mmol kaliumia. Valmisteen vuorokausiannos huomioiden suuri kaliumäärä aiheuttaa suuren elektrolyyttihäiriöriskin. Vähennys lääketurvallisuudesta (haittavaikutukset) 7 p. Kaliummäärästä johtuen valmisteen käyttö vaatii potilaskohtaisen riskinarvioinnin, mikä aiheuttaa lisätöitä lääkärille ja hidastaa lääkähoidon aloittamista. Vähennys käytettävyydestä (käytön helppous ja nopeus) 5 p. Injektiopullon kumitulpan päällä on alumiininen suoja, jonka poistaminen käsin on erittäin hankalaa ja vaatisi erillisen apuvälineen. Vähennys käytettävyydestä (pakkauksen ominaisuudet, ergonomia) 8 p.
		P	505495	Benzylpenicillin Panpharma 3 g inj./inf.ka	2,4180	33,29	10	30	10	50	50,00	83,29	Valmiste ei sisällä kaliumia. Injektiopullossa on helposti käsin avattava flip off -muovikorkki.
J01CF02	Kloksasilliini 2 g		VITALP01	Cloxacillin Vital Pharma Nordic 2 g inj./inf.ka	1,8500	50,00	10	12	10	32	32,00	82,00	Injektiopullon kumitulpan päällä on alumiininen suoja, jonka poistaminen käsin on erittäin hankalaa ja vaatisi erillisen apuvälineen. Vähennys käytettävyydestä (pakkauksen ominaisuudet, ergonomia) 8 p. Injektio/infuusiokuiva-aine täytyy käyttökuntoon saattaa kaksivaiheisesti, mikä aiheuttaa lisätöitä ja hidastaa käyttökuntoon saattamista. Vähennys käytettävyydestä (käyttökuntoon saattamisen helppous ja nopeus) 10 p.
		P	507261	Cloxacillin Stragen 2 g inj./inf.ka	2,6000	35,58	10	30	10	50	50,00	85,58	Injektiopullossa on helposti käsin avattava flip off -muovikorkki. Injektio/infuusiokuiva-aine voidaan käyttökuntoon saattaa suoraan 100 ml:aan sopivaa infuusionestettä.
			538703	Cloxacillin Navamedic 2 g inj./inf.ka	2,8500	32,46	10	30	10	50	50,00	82,46	Injektiopullossa on helposti käsin avattava flip off -muovikorkki. Injektio/infuusiokuiva-aine voidaan käyttökuntoon saattaa suoraan 100 ml:aan sopivaa infuusionestettä.
V08AB10	Jomeproli inj.neste tuoteryhmä	P		Iomeron 300 ja 350 mg l/ml	1758481,7758	50,00	7	30	10	47	47,00	97,00	Valmisteen koekäytössä havaittiin hieman enemmän lieviä varjoainereaktioita muihin valmisteisiin verrattuna niissä toimenpiteissä, joissa annettiin isompia annoksia. Vähennys lääketurvallisuudesta (haittavaikutukset) 3 p.
V08AB02	Joheksoli inj.neste tuoteryhmä			Omnipaque 300 ja 350 mg l/ml	2024934,0678	43,42	10	30	10	50	50,00	93,42	Valmisteen käytössä havaittu vähemmän varjoainereaktioita kuin Iomeron-valmisteella.
V08AB09	Jodiksanolin inj.neste tuoteryhmä			Visipaque 270 ja 320 mg l/ml	2400387,6560	36,63	10	30	10	50	50,00	86,63	Valmisteen käytössä havaittu vähemmän varjoainereaktioita kuin Iomeron-valmisteella.