



Upplýsingar frá Blóðbankanum

www.blodbankinn.is, sími 543 5507

19.9.2012

Framleiðslunúmer og innihaldslýsing Intercept blóðflögupykkis

Intercept blóðflögupykkni hefur sama útlit og eldri framleiðsla Blóðbankans en framleiðslunúmer og merkingar eru aðrar:

Heiti blóðhluta	Númer blóðhluta	Sambærilegt við fyrri númer
Blóðflögupykkni “pathogen inaktiverað”	D0161	E4063
“Blóðskiljuflögur “pathogen inaktiveraðar”	D0178	E4089 E4090

Lýsing:

Við framleiðslu á Intercept blóðflögupykkni er 15 mL - 17.5 mL af amotosalen bætt út í blóðflögupykkni. Það er síðan meðhöndlað með UV ljósi (3 J/cm^2 af útfjólubláu ljósi af A gerð). Að ljósameðferð lokinni er mestur hluti amotosalens fjarlægður með sérhæfðri síu (Compound Adsorption Device, CAD) í 4 til 16 klukkustundir. Þá er blóðflögueiningin tilbúin til inngjafar.

Innihald:	Magn:
Blóðflögur	$> 250 \times 10^9$ / einingu
PAS: SSP+ næringarlausn*	55% til 70% af heildarmagni
Plasma	30% til 45%
Rauðkorn	óverulegt magn
Hvítkorn	$< 1,0 \times 10^6$ / einingu
pH	6,5 – 7,4
CPD (citrate phosphate dextrose)	um það bil 20 ml / einingu

*SSP+ lausn inniheldur: Natrium citras 3,18 g, Natrium acetat 4,42 g, $\text{NaH}_2\text{PO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$: 1,05 g, Na_2HPO_4 : 3,05 g, KCl: 0,37 g, $\text{MgCl}_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$: 0,30 g, NaCl: 4,05 g, Aqua ad inject ad 1000 ml, pH 7,2.