

Upphandlade blodgassprutor – vilken spruta ska man beställa?

Blodgassprutor finns upphandlade i olika utförande, självfyllande spruta för artärprover, finns med eller utan kanyl (grå ihålig kolv), och aspiratorspruta (vit kolv) för venösa blodgaser men dessa passar även för arteriella där infart finns.

Merparten av blodgaserna i Skåne tas utan kanyl, ur en artär- eller veningång.

Venös blodgas

Tar man blodgasen venöst, genom att aspirera ur en veningång eller genom venös provtagning, är det en aspiratorspruta med blandningskula som ska väljas.

Blodgasspruta för aspiration – safePICO A (Radiometer)

Engångs. Steril. För aspiration. Med blandningskula och safeTipCap.

Elektrolytbalanserad heparin, 0,7-1,0 ml.

Ersätter successivt safePICO-Aspirator från 1 mars 2026.

RS NUMMER	LEV ART NR	UTFÖRANDE	ERSÄTTER
34468	957-204	1,0 ml	-



OBS! Före aspiration trycks kolven i botten så all luft avlägsnas. Aspirera varsamt, sätt på korken, safeTipCap, och avlägsna ev. luft omedelbart genom korken, så den blodfylls och förseglas. Blanda därefter noga men varsamt för att stoppa koagulationen.

Arteriell blodgas

Tar man blodgasen arteriellt ur en infart är det en självfyllande spruta med blandningskula som ska väljas.

Blodgasspruta, självfyllande, utan kanyl – safePICO (Radiometer)

Engångs. Steril. Självfyllande. Med blandningskula och safeTipCap.

Elektrolytbalanserat heparin. 0,7-1,5 ml.

RS NUMMER	LEV ART NR	UTFÖRANDE	ERSÄTTER
19076	956-610	1,5 ml spruta	-



Tas blodgasen genom artärpunktion ska det vara en självfyllande spruta med blandningskula och kanyl samt kanylskydd. Sprutan finns med två olika kanyllängder. Själva sprutan är samma som ovan, 956-610.

Blodgasspruta, självfyllande, med kanyl – safePICO (Radiometer)

Engångs. Steril. Självfyllande. Med blandningskula, kanylskydd och safeTipCap.

Elektrolytbalanserat heparin, 0,7-1,5 ml.

RS NUMMER	LEV ART NR	UTFÖRANDE	ERSÄTTER
19078	956-615	1,5 ml spruta, kanyl 23Gx16 mm	-
24455	956-614	1,5 ml spruta, kanyl 22Gx32 mm	-



OBS! Dra kolven till önskad volym, artärtrycket fyller sprutan och luften trycks ut via kolven. Ta efter provtagning bort kanylskydd och kanyl, avlägsna ev. luft omedelbart genom korken, safeTipCap, så den blodfylls och förseglas. Blanda därefter noga men varsamt för att stoppa koagulationen.

Neonatalvården

Blodgassprutor utan blandningskula är endast till för Neonatalvården som kräver mindre volym än 0.7 mL. Spruta blodgas 1 mL Portex finns att beställa via Marknadsplatsen.

