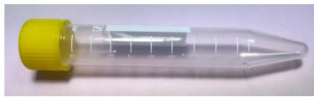
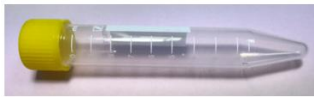
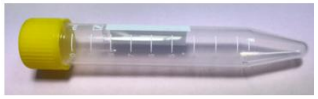
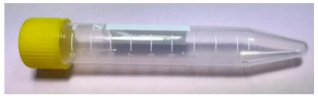
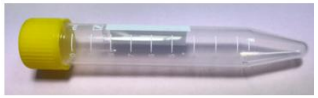
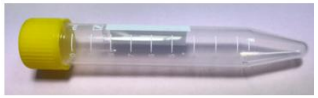
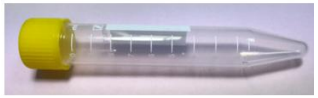
Anvisning för cerebrospinalvätska, vanliga kombinationsbeställningar inom Klinisk kemi

Anvisningen gäller för kombinationsbeställningar av vanligt förkommande kemiska analyser i cerebrospinalvätska (likvor).

- Vid samtidig beställning av prover till mer än ett laboratorium (ex Kemi och Mikrobiologi) är provtagningsordningen viktig. För mer information se provtagningsanvisning för respektive analys.
- OBS! I vissa fall måste serumanalyseras från samma provtagningstillfälle som lumbalpunktionen
    - För TakeCare-användare görs beställningen av tillhörande serumprover eller plasmaprover automatiskt och rätt etiketter skrivs ut.
    - Om pappersremiss används är det viktigt att de ev. serumproverna eller plasmaproverna beställs på samma pappersremiss (t.ex. måste P-Albumin beställas på samma remiss som Csv/P-Albuminkvot).
- Numrera rören (t.ex. 1-4). Rör 1 kan **inte** användas för analys på Klinisk kemi pga. ev. stickblödning.
- Slask på minst 2 mL tas i första röret (rör 1) om prover endast skall skickas till Klinisk kemi.
- Ljusskydda om spektrofotometri önskas, t ex med aluminiumfolie, se lathund.
- Provtagningstid ska alltid anges
- Rörpost får inte användas för de flesta kombinationerna, se nedan.
- Proverna skall vara Klinisk kemi tillhanda inom 30 minuter.
- Kompletterande blodprover tas enligt nedanstående anvisning.

Kombinationsbeställningar	Antal rör		Rörtyp för Csv	Minsta mängd Csv	Rörordning Csv	Rör för blodprov
	Csv	Blod				
Csv-Celler **Csv-Glukos** **Csv/P-Glukoskvot** **Csv-Laktat** **Csv-Albumin** **Csv/P-Albuminkvot**	1	3	Centrifugrör konisk PP 10mL Får ej skickas med rörpost 	1,5 mL	Rör 2 eller 3	 1 FC-Mixture, rosa propp  1 Serumrör med gel och koagulationsaktivator, gul propp  1 Li-Heparin med gel, ljusgrön propp
Csv-Celler **Csv Albumin** **Csv/P-Albuminkvot** **Csv-Spektrofotometri**	2	1	Centrifugrör konisk PP 10 mL OBS Ljusskyddas Får ej skickas med rörpost 	1,5+1,5 mL	Sista två rören	 1 Li-Heparin med gel, ljusgrön propp

Kombinationsbeställningar	Antal rör		Rörtyp för Csv	Minsta mängd Csv	Rörordning Csv	Rör för blodprov
	Csv	Blod				
Csv-Celler **Csv Albumin** **Csv/P-Albuminkvot** **Csv-Proteinfraktioner**	1	2	Centrifugrör konisk PP 10mL Får ej skickas med rörpost 	2,5 ml	Sista röret	 1 Serumrör med gel och koagulationsaktivator, gul propp  1 Li-Heparin med gel, ljusgrön propp
Csv-Celler **Csv Albumin** **Csv/P-Albuminkvot** **Csv-Spektrofotometri** **Csv-Proteinfraktioner**	2	2	Centrifugrör konisk PP 10mL OBS Ljusskyddas Får ej skickas med rörpost 	1,5+1,5 mL	Sista två rören	 1 Serumrör med gel och koagulationsaktivator, gul propp  1 Li-Heparin med gel, ljusgrön propp

Kombinationsbeställningar	Antal rör		Rörtyp för Csv	Minsta mängd Csv	Rörord-ning Csv	Rör för blodprov
	Csv	Blod				
Csv-Celler **Csv Albumin** **Csv/P-Albuminkvot** **Csv-Spektrofotometri** **Csv-Proteinfraktioner** **Csv-ACE**	2	2	Centrifugrör konisk PP 10mL OBS Ljusskyddas Får ej skickas med rörpost 	1,5+3 mL	Sista två rören	 1 Serumrör med gel och koagulationsaktivator, gul propp  1 Li-Heparin med gel, ljusgrön propp
Csv-Celler **Csv Albumin** **Csv/P-Albuminkvot** **Csv-Proteinfraktioner** **Csv-ACE**	1	2	Centrifugrör konisk PP 10mL Får ej skickas med rörpost 	3,5 mL	Sista röret	 1 Serumrör med gel och koagulationsaktivator, gul propp  1 Li-Heparin med gel, ljusgrön propp
Csv-Proteinfraktioner **Csv-ACE**	1	1	Centrifugrör konisk PP 10mL 	2,5 mL	Sista röret	 1 Serumrör med gel och koagulationsaktivator,

Kombinationsbeställningar	Antal rör		Rörtyp för Csv	Minsta mängd Csv	Rörord-ning Csv	Rör för blodprov
	Csv	Blod				
						gul propp