

Tittel/arbeidstittel på prosedyren: Blodkultur – prøvetaking - Kunnskapsbasert prosedyre for prøvetaking av blodkultur			
Problemstilling formuleres som et presist spørsmål: Korleis utføre prøvetaking til blodkultur slik at vi får positive blodkulturar (oppvekst av mikrober) frå pasienten si blodbane på pasientar med sepsis, men negative blodkulturar (ikkje oppvekst av mikrober utanfor pasienten si blodbane (forureining)) på pasientar utan sepsis. Gjeld både barn og voksne.			
Hva slags type spørsmål er dette? <input type="checkbox"/> Diagnose <input type="checkbox"/> Etiologi <input type="checkbox"/> Erfaringer <input type="checkbox"/> Prognose <input checked="" type="checkbox"/> Effekt av tiltak		Er det aktuelt med søk i Lovdata etter lover og forskrifter? <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nei	
P Beskriv hvilke pasienter det dreier seg om, evt. hva som er problemet: Pasientar med mistanke om sepsis.	I Beskriv intervensjon (tiltak) eller eksposisjon (hva de utsettes for): Påvirkning av <ul style="list-style-type: none"> - Volum - Antal venepunksjonar - Desinfeksjon - Tidspunkt - Transport - Prøve frå kateter - Veneport - Merking 	C Skal tiltaket sammenlignes (comparison) med et annet tiltak? Beskriv det andre tiltaket:	O Beskriv hvilke(t) utfall (outcome) du vil oppnå eller unngå: Best practice. Så få falske negative og falske positive prøver som mulig.
Blood culture Blood AND (specimen collection OR Sample collection)	Sample/specimen handling <ul style="list-style-type: none"> - Transport - Temperature - Storage - Contamination/Contaminant - Volume/Quantity - blood-to-broth ratio - number of (blood culture) bottles - number of (blood culture) sets - Timing/Time (between blood drawing and culture – number of days to incubate – time intervals Training Adherence Collection protocol Catheters (central venous catheters) Venous ports Venous puncture site(s) Intravenous		False positives False negatives contamination rate Quality improvement Best practice Standards
	Contamination - prevention and control <ul style="list-style-type: none"> - Bacteriological Techniques - Disinfection 		

	<p>Equipment/ - sterile gloves - chlorhexidine - antiseptics - disinfectant* - iodine - fenestrated sterile drapes - incubators - culture medium - BacTec - Virtuo - BacTalert</p> <p>Healthcare Settings - emergency room - medical wards - intensive care units - Laboratories</p>		
<p>P Noter engelske søkeord for pasientgruppe/problem</p>	<p>I Noter engelske søkeord for intervensjon/eksposisjon</p>	<p>C Noter engelske søkeord for evt. sammenligning</p>	<p>O Noter engelske søkeord for utfall</p>
<p>Limits:</p> <ul style="list-style-type: none"> - National Standards - Guidelines - Practice Guidelines as Topic/ - Systematic reviews - Meta-analysis - procedures - protocols <p>Engelsk, dansk, norsk, svensk Siste 10 år</p>			