

Dokumentnamn: Rutiner för screeningodlingar på IVA/THIVA, BLS Karlskrona	Revision: 02
Dokumenttyp: 8.5.0.1.1-5 rutin	Dokumentnummer: 24-580
Detta dokument gäller för: Region blekinge	Programområde/Funktionsområde: LSG Patientssäkerhet
Dokumentansvarig: LSG Patientssäkerhet	Beslut av: Hygienläkare
Beslut datum: 2013-09-30	Nästa revidering: 2026-04-01

Rutiner för screeningodlingar på IVA/THIVA, BLS Karlskrona

Bakgrund

I Sverige har vi haft en jämförelsevis låg förekomst av multiresistenta bakterier, MRB, men på senare år har det setts en oroande ökning. Flera sjukhus har rapporterat om utbrott på bl. a IVA-avdelningar där antibiotikaanvändningen är hög och arbetstempot högt, vilket ökar risken för smittspridning.

Screeningodlingar, dvs. regelbundet återkommande provtagning på inneliggande patienter, är förutom goda hygienrutiner och klok antibiotikaanvändning, ytterligare ett sätt att få kontroll över resistensläget.

Vilka bakterier analyseras?

I screeningodlingar analyseras MRB såsom MRSA, ESBL inklusive ESBLcarba och VRE.

Odlingslokaler

Odlingar tas från båda näsborrarna i främre delen av näsan (samma pinne till båda näsborrarna), svalg alternativt tracheal-/tubsekret, KAD-urin, perineum och faeces. Använd ”vanlig” sårodlingspinne, urinodlingsrör för kateterurin. För odling från näsa och perineum fuktas pinnen med NaCl före provtagning.

Remiss

Använd särskild remiss – [Rutinscreen MRB IVA-THIVA](#).

En remiss per patient. Vid många odlingslokaler från samma patient kan det krävas två remisser. Sätt ett gummiband runt proverna som kommer från samma patient vilket underlättar hanteringen på lab.

När ska odlingar tas?

Screeningodlingar enligt ovan av patienter som kommer till IVA/THIVA från annat sjukhus utanför Region Blekinge. Odlingar tas direkt vid ankomst och efter en vecka.

Särskild odlingsrutin gäller efter vård utomlands, se PM ”*Multiresistenta bakterier – screening och vård*”.

I samband med en utbrottssituation kan rutinerna ändras efter överenskommelse. Rådgör med Vårdhygien vid behov.

Svarsrutiner

Odlings svar återfinns i WWBakt/BoS. Sammanfattning från varje screeningomgång registreras digitalt hos Vårdhygien.

Kostnader

Screeningodlingar som ingår i rutinscreening belastar inte Anestesikliniken/Thoraxcentrum.