

## Screening för Candida auris och Acinetobacter baumannii och Acinetobacter baumannii

### Bakgrund

Candida auris är en svamp som kan orsaka svåra infektioner och som har förmåga att sprida sig i vårdmiljöer. Ofta föreligger resistens mot flera olika svampläkemedel, vilket kan medföra stora svårigheter i behandlingen. Utomlands har större utbrott på sjukhus rapporterats från ett antal länder.

Acinetobacter baumannii är en omgivningsbakterie som finns naturligt i bl a jord och vatten. Bakterien finns vanligen inte som normalflora hos människor, men kan kolonisera tex sår, luftvägar och katetrar. Acinetobacter kan orsaka sjukdom hos immunsupprimerade och IVA-patienter. Den har förmåga att utveckla resistens mot antibiotika och kan bli ett stort problem i sjukhusmiljöer i och med dess förmåga att överleva länge på ytor.

För såväl Candida auris som Acinetobacter baumannii bedöms risken för smitta vara störst vid IVA-vård utomlands.

### Patienter som ska screenas för Candida auris och Acinetobacter baumannii

Patienter som vårdats på IVA utanför Sverige och som överflyttas till IVA eller vårdavdelning i Region Örebro Län ska screenas för Candida auris och Acinetobacter baumannii.

### Screening för MRB och isolering av patient

Screening för multiresistenta bakterier (MRB) sker enligt [Handläggning av MRB](#). Isolering på enkelrum och egen toalett rekommenderas tills negativa svar på screening för MRB samt Candida auris och Acinetobacter baumannii erhållits.

### Instruktioner för screening

I tillägg till ordinarie MRB-screening komplettera med följande screening:

Candida auris: Odlingsprov tas från båda axillerna och båda ljumskarna (använd samma odlingspinne till alla 4 lokalerna). Beställ ”Sekret-odling jästsvamp”. Odlingsprov tas även från rektum, beställ ”Faeces-odling jästsvamp”. Ange frågeställning Candida auris på remisserna.

Acinetobacter baumannii: Använd samma odlingsremiss som vid ESBL-screening. Acinetobacter kan hittas på andra lokaler än ESBL, varför screening för Acinetobacter ska tas från luftvägar (trachealspirat om pat ventilatorbehandlas, alternativt svalg eller sputum om ej ventilatorbehandlad), perineum och rektum (faeces-pinnprov). Välj ”ESBL sekret-odling” för prov från luftvägar och perineum och ange i specifikationen vilken lokal som avses. Välj ”ESBL faeces-odling” för prov från rektum. Därutöver sker även screening från ev sår eller katetrar/drän/CVK. Fråga efter Acinetobacter baumannii på odlingsremisserna.