

Screening för *Candidozyma auris* och *Acinetobacter baumannii*

Bakgrund

Candidozyma auris är en svamp som kan orsaka svåra infektioner och som har förmåga att sprida sig i vårdmiljöer. Ofta föreligger resistens mot flera olika svamppläkemedel, 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 *Candidozyma auris* som *Acinetobacter baumannii* bedöms risken för smitta vara störst vid IVA-vård utomlands.

Patienter som ska screenas för *Candidozyma 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 *Candidozyma auris* och *Acinetobacter baumannii* erhållits.

Instruktioner för screening

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

Candidozyma 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 *Candidozyma 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 (tracheal aspirat 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.