

4.1.L *Candida* spp. fra blodkultur 2014

Krav til identifikasjon:

Typisk vekst og kolonimorfologi. Påvisning av gjærsopp i Gram preparat.
Agglutinasjon og/eller kommersielle ID-kit (ATB ID 32C, MALDI-TOF el. 1.)

Aktuelle antimykotiske midler, medier og metode:

Stammene undersøkes med MIC gradienttest og fortolkes i henhold til EUCAST eller andre relevante brytningspunkter. Konfluerende vekst (0,5 McFarland) på RPMI agar med 2 % glukose og MOMPS ved $35 \pm 1^\circ\text{C}$ i vanlig atmosfære i 18 ± 2 t.

Middel	Metode	Medium	Kommentar
Amphotericin B	MIC gradient	MH-F	
Flukonazol	MIC gradient	MH-F	
Vorikonazol	MIC gradient	MH-F	
Anidulafungin	MIC gradient	MH-F	

Kvalitetskontroll for MIC gradient hos *Candida* spp.:

C. albicans ATCC 10231 undersøkes og rapporteres for alle antimykotika i protokollen. Det forutsettes at MIC-verdiene for kontrollstammen ligger innenfor referanseområdene for MIC gradient gitt i tabellen nedenfor før analysearbeidet godkjennes.

Middel	<i>C. albicans</i> ATCC 10231