

Akrediteringens omfattning

Akrediterad som Provningslaboratorium enligt ISO/IEC 17025

LaboratorieMedicinskt Centrum Gotland, Visby **1632**

Klinisk mikrobiologi

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Enhet	Utrustning
Bakterier och jästsvamp	Blod	Odling	Ingen växt. Växt av.....	BacTAlert
Bakterier och jästsvamp	Liquor, punktat	Odling	Ingen växt. Växt av.....	BacTAlert
Bakterier och jästsvamp	Liquor, punktat	Direktmikroskopi (gramfärgning)	Påvisad Ej påvisad	Previ
Bakterier och jästsvamp	Peritonealdialysvätska	Odling	Ingen växt. Växt av.....	
Bakterier och jästsvamp	Alla	Artidentifiering och artdiagnostik med hjälp av masspektrometri		Maldi-TOF bioMérieux

Akrediteringens omfattning

Akrediterad som Provningslaboratorium enligt ISO/IEC 17025

LaboratorieMedicinskt Centrum Gotland, Visby **1632**

Klinisk mikrobiologi

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Enhet	Utrustning
Luftvägspatogena bakterier S. pneumoniae, H. influenzae, M. catarrhalis, N. meningitides, betahemolyserande streptokocker grupp A, C och G	Nasopharynx sekret	Odling	Ingen växt. Växt av.....	
Patogena bakterier, jästsvamp och mögelsvamp	Sputum, trakea, trakealtub	Odling	Ingen växt. Växt av.....	
Patogena bakterier, jästsvamp och mögelsvamp	Bronklavage, Bronksekret, skyddad borste, Trachealsekret	Odling	Ingen växt. Växt av.....	
Influensa A+B-RNA samt RS-virus-RNA	Nasopharynx sekret, Nasopharynxaspirat Bronklavage Trakealsekret	RealtidsPCR	Påvisad Ej påvisad	Simplexa

Ackrediteringens omfattning

Ackrediterad som Provningslaboratorium enligt ISO/IEC 17025

LaboratorieMedicinskt Centrum Gotland, Visby **1632**

Klinisk mikrobiologi

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Enhet	Utrustning
Patogena bakterier	Sekret, punktat, dränage, vävnad, kateter	Odling	Ingen växt. Växt av.....	
Patogena bakterier	Sekret, punktat, dränage, vävnad, biopsier, kateter	Odling med anrikning	Ingen växt. Växt av.....	
Betahemolyserande streptokocker grupp A, C och G	Svalgsekret	Odling	Ingen växt. Växt av.....	
Jästsvamp, mögelsvamp	Sekret, vävnader, kroppsvätskor	Odling	Ingen växt. Växt av.....	
Patogena bakterier	Urin	Odling	Ingen växt. Växt av.....	

Akrediteringens omfattning

Akrediterad som Provningslaboratorium enligt ISO/IEC 17025

LaboratorieMedicinskt Centrum Gotland, Visby **1632**

Klinisk mikrobiologi

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Enhet	Utrustning
Neisseria gonorrhoeae	Sekret, cervix, urethra, rectum, svalg	Odling	Ingen växt. Växt av.....	
Salmonella, Shigella, Yersinia, Campylobacter, Aeromonas, Plesiomonas, Vibrio	Faeces	Odling	Ingen växt. Växt av.....	
Toxin A och B- bildande Clostridium difficile	Faeces	Odling	Ingen växt. Växt av.....	
Clostridium difficile-toxin A och B	Faeces	Enzyme-Linked Fluorescent Assay (Toxin A+B)	Påvisad Ej påvisad	Vidas Biomerieux
Resistensbestämning disk.diff.	Kultur	Odling (disk)		DensiCheck
Direkt resistensbestämning fr. blododlingsflaska, coliforma bakterier	Blod	Odling (disk)		

Ackrediteringens omfattning

Ackrediterad som Provningslaboratorium enligt ISO/IEC 17025

LaboratorieMedicinskt Centrum Gotland, Visby **1632**

Klinisk mikrobiologi

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Enhet	Utrustning
Resistensbestämning MIC	Kultur	Odling (gradienttest)	mg/L	DensiCheck
Vattenlab				
Viabla mikroorganismer, totalt varav Mögel- och jästsvampar, MF	Svensk läkemedelsstandard Tillverkning och hantering av hemodialysvätskor och hemofiltrationsvätskor inom sjukvården	Dialysvatten- Hemofiltrationsvätska		

Ackrediteringens omfattning

Ackrediterad som Provningslaboratorium enligt ISO/IEC 17025

LaboratorieMedicinskt Centrum Gotland, Visby **1632**

Klinisk mikrobiologi

Komponent/ Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Enhet	Utrustning
Viabla mikroorganismer, totalt varav Mögel- och jästsvampar, YM	Svensk läkemedelsstandard Tillverkning och hantering av hemodialysvätskor och hemofiltrationsvätskor inom sjukvården	Dialysvatten- Vatten för tillredning		

Ackrediteringens omfattning

Ackrediterad som Provningslaboratorium enligt ISO/IEC 17025
LaboratorieMedicinskt Centrum Gotland, Visby **1632**

Klinisk mikrobiologi

Verksamhet utanför de egna laboratorielokalerna, s.k. fältverksamhet, ingår inte i ackrediteringen.

Ackrediteringsomfattningen är flexibel enligt vad som anges i bilaga 1. Det ackrediterade organet skall alltid kunna tillhandahålla en uppdaterad lista över den aktuella omfattningen för sin ackreditering.