



## Forord

Dato: juni 1999

Formålet med **referenceprogram for identifikation af klinisk vigtige bakterier, herunder nomenklatur**, har ikke været at opstille en standard for håndtering af forskellige prøvetyper. I stedet er udfærdiget oversigter over karakteristika og reaktioner ("minikriterieskemaer") for vigtige bakteriearter/bakteriegrupper, eller disse er inkluderet i tabeller udfærdiget specielt til dansk brug. Identifikation af Gram-positive bakterier og enkelte Gram-negative bakterier foregår således ved hjælp af minikriterieskemaer, mens Gram-negative bakterier hovedsageligt identificeres ved hjælp af tabeller.

Minikriterieskemaer omfatter minimumskriterier (nøglekarakteristika), som angiver et udvalg af reaktioner, der tilsammen tillader identifikation med tilstrækkelig sikkerhed, f.eks. ved vækst fra en absces. Diagnostiske tests, udover dem der er nævnt under minimumskriterier, vil skulle udføres i en række situationer: 1) ved isolater der ikke opfylder de angivne minimumskriterier, 2) ved isolater fra ursterile områder, som f.eks. bloddyrkninger, samt 3) ved isolater, der er særligt patogene, sjældne eller fra ejendommelige lokalisationer. Ved sjældne bakterier vil omfanget af tests under minimumskriterier i øvrigt ofte være lig med eller næsten lig med omfanget af reaktioner under supplerende diagnostiske tests.

Overskuelighed er prioriteret frem for fuldstændighed, således at hvert minikriterieskema er holdt inden for samme side; og teksten følger en fælles disposition:

- Artsnavn eller gængs fællesnavn
- Minimumskriterier for identifikation i indrammet felt
- Mere omfattende liste over diagnostiske tests, listet efter aflæsningstidspunktet og med minimumskriterier fremhævet med fede typer
- Supplerende undersøgelser omfattende analyser, der evt. foregår i referencelaboratorium
- Bemærkninger med nyttige kommentarer, tips

For de Gram-negative bakterier, hvor det ikke er muligt eller hensigtsmæssigt at identificere ved hjælp af minikriterieskemaer, foregår identifikationen ved hjælp af tabeller. Disse består enten af hævdvundne, gamle tabeller, der er undergået en let revision (Diagnoseafdelingens *Enterobacteriaceae* skema og *Pseudomonas* skema, M. Kilian's *Haemphilus* skema fra ASM's V. udgave), nyere publicerede tabeller (W. Frederiksen's over *Pasteurella*, *Acinetobacter*, *Capnocytophaga* m.m., B. Bruun's over flavobakterier), samt ikke tidligere publicerede tabeller.