



Daniel Malamud & R. Sam Niedbala, editors:

Oral-based diagnostics. Annals of the New York Academy of Science



Boken er på over 500 sider og presenterer det imponerende potensialet som er utviklet innenfor oral diagnostikk av generelle og orale sykdommer og tilstander.

Boken er delt inn i seks deler pluss et avsluttende samlekapittel kalt «Short papers». Del 1 tar for seg salivas biokjemi og fysiologi. Del 2 viser mulighetene med påvisning av medikamenter (inkludert doping-tester) i saliva-prøver. Den tredje delen dekker en vurdering av i hvilken grad oral diagnostikk kan løse udekkede diagnostiske behov innenfor generell og oral medisin mens del 4 beskriver forskjellige orale substrater (gingivalvæske, utåndingsluft) som er aktuelle i tillegg til saliva. Del 5 gir en detaljert beskrivelse av aktuelle orale markører på molekyl- og proteinnivå mens del 6 er en samling artikler som går på fremtidsvyer for bruk av oral-diagnostiske metoder.

Boken er redigert som en samling av artikler bygget opp etter retningslinjer for vitenskapelige publikasjoner. Den fremstår derfor mer som et spesial- eller temanummer av et fagtidsskrift enn en vanlig bok. Hver artikkel har et selvstendig innhold som gjør at en kan lese utvalgte deler en er spesielt interessert i uten å miste helheten. Lesere med erfaring fra internasjonale vitenskapelige tidsskrifter vil kjenne seg igjen. Uten denne erfaringen kan formen kanskje virke vanskelig tilgjengelig.

Artiklene som er samlet i publikasjonen ligger på et avansert faglig nivå med liten direkte relevans til vanlig praksis. Personlig vil jeg derfor mene at den hører hjemme i aktuelle fagmiljøer og fagbibliotek mer enn i en praktikers boksamling. Nysgjerrige kolleger kan eventuelt låne den for å orientere seg i et spennende nybrottsfelt.

Harald M Eriksen

Volume 1098, 2008. ISBN 1-57331-661-X.

ANNONSE