



Opdater din viden

Læs mere om efteruddannelsesstilbud på www.ucr.dk



Basalt om immunkemiske metoder (ELISA) til påvisning af patogene bakterier

Mål: At give deltagerne et kendskab til grundlæggende principper for immunkemiske metoder med eksempler fra udvalgte kits.

Målgruppe

Kurset henvender sig primært til laboranter, der har et basalt kendskab til bakteriologi.

Indhold og form

Teoretisk gennemgås overordnet:

- antistof produktion
- antigen-antistof reaktionen med eksempler på specifikke bakterielle antigener.
- grundlæggende principper i immunkemiske tests, f.eks. ELISA, agglutinationstest og immunkromatografiske metoder.

Der indgår desuden ca. 2 lektioners laboratorieøvelser, hvor 2-3 udvalgte kits afprøves.

Undervisningen foregår ved vekselvirkning mellem gennemgang af teori, erfaringsudveksling, gruppeopgaver, diskussion og laboratorieøvelser.

Undervisningsmateriale: Kompendium

Sted: Erhvervsakademi Sjælland, Campus Roskilde, Maglegårdsvej 8, 4000 Roskilde.

Undervisere:

Cand. med. vet. Mette Nielsen

Cand. med. vet. Julie Just Munch

Yderligere oplysninger om kursusindhold fås ved henvendelse til Kursusleder Mette Nielsen, tlf.: 4634 6422 eller e-mail: mn@ucr.dk

Tilmelding:

Til kursussekretær Birte Hoberg, Erhvervsakademi Sjælland, Campus Roskilde, Maglegårdsvej 8, 4000 Roskilde, tlf.: 4634 6404, fax 4634 6409, e-mail: bbh@ucr.dk

Praktiske oplysninger

Varighed: 1 dag

Datoer: se oversigten

Pris: Se oversigten

Kurstype: IDV

Sted: Erhvervsakademi Sjælland, Campus Roskilde, Maglegårdsvej 8, 4000 Roskilde

