

Kursus i Donorkriterier og donorscreening

Kursets navn

Donorkriterier og donorscreening.

Placering i uddannelsen

Afholdes hvert 3. år. Kan med fordel tages i starten af uddannelsen.

Tildeling af kursuspladser

Tilmelding sker ved mail til kursusleder. Information angående dette fremgår på dski.dk.

Kursets varighed

3 dage

Kursets organisation

Specialespecifikt kursus der afholdes som en del af hoveduddannelsen i Klinisk immunologi. Kurset er landsdækkende og afholdes i Odense som eksternat.

Kursets rationale

Uddybende viden om donorkriterier og donorscreening er væsentligt for at opnå de kompetencer der kræves som speciallæge i Klinisk Immunologi.

Kursets formål

Kursisten får viden om donoregnethedsvurderinger og donoretik ved gennemgang af donorkriterier og lovgivning på området for blod og væv. Der undervises i prædonationsscreening, biokemisk og mikrobiologisk donationsscreening samt udredningsalgoritmer herunder anvendte metoder inkl. kvalitetssikring af disse. Der er gennemgang af sygdomme som kan overføres ved transfusion og transplantation, med særlig vægt på HIV og hepatitis.

Kursets læringsmål

Efter kursus forventes kursisterne at:

Kunne redegøre for mikrobiologisk donorscreening af blod og væv

Kunne redegøre for biokemisk screening af bloddonorer

Kunne redegøre for hvilke metoder der anvendes til screening for virus og bakterier og kunne anvende beslutningsalgoritmer

Have kendskab til kvalitetssikring af screeningsanalyser

Kunne redegøre for prædonationsscreening med spørgeskemaer

Have viden om sygdomme der kan overføres ved transfusion og transplantation

Have kendskab til epidemiologi, klinik og behandling af HIV og hepatitis

Kursets indhold

Der undervises i følgende emner:

Donoregnethedsvurderinger

Prædonationsscreening

Donoretik og lovgivning

Bakteriel overvågning af blodkomponenter

Mikrobiologisk donationsscreening
Emerging infections
Donorscreening som epidemiologisk værktøj
Donorscreening, særlige værktøjer for vævsdonorer
Biokemisk donationsscreening
Smittesigende ved organtransplantation
Hiv, hepatitis, syfilis og potentielt transfusionsoverførbare parasitære sygdomme

Kursusmateriale

Kursisterne modtager et kursusprogram et par uger forud for kursusstart.

Forberedelse

Kursisterne skal være under uddannelse til speciallæge i Klinisk Immunologi. De kan være ansat i introduktionsstilling eller hoveduddannelsesstilling i klinisk immunologi. Kurset kræver ingen anden forberedelse.

Kursets metoder

Der veksles mellem forelæsninger og deltageraktiverende opgaver, og der opfordres til diskussion af både teori og cases.

Evaluerings

Der evalueres mundtligt ved afslutningen af kurset, og skriftligt efter kursets afslutning (link til evalueringsværktøj fremsendes af hovedkursusleder). Ved evaluering lægges særligt vægt på reaktionsniveau (tilfredshed) og indlæringsniveau, samt anvendelighed/relevans for at sikre optimale muligheder for at kvalitetsudvikle kurset.

Kurset attesteres i den elektroniske logbog.

Kursusleder og muligheder for kontakt

Mie Topholm Bruun, overlæge, Klinisk Immunologisk Afdeling, OUH
mie.topholm.bruun@rsyd.dk

Kursussekretær og mulighed for kontakt

Mie Topholm Bruun, overlæge, Klinisk Immunologisk Afdeling, OUH
mie.topholm.bruun@rsyd.dk

Lærere på kurset

Der undervises af speciallæger i klinisk immunologi samt kliniske speciallæger med særlige kompetencer inden for kursets indhold.

Litteraturliste

TMS: <https://dski.dk/gældende-version/>

Bekendtgørelse om sikkerhed i forbindelse med bloddonation:

<https://www.retsinformation.dk/eli/lt/2024/818>

Udarbejdet af:

Mie Topholm Bruun, overlæge, Klinisk Immunologisk Afdeling, OUH. Dato: 08-05-2025