

GV439: Cellelaboratorium

(Rutinen ble sist oppdatert 03.07.2015)

Hoved-/romansvarlig: Camilla Stensrud

Opplæringsansvarlig: Avd.ing på hver gruppe, ellers Camilla Stensrud

AKTIVITETER

- Hovedaktiviteten er dyrking av celler

REGLER

- Skriv deg alltid på listen for cellelabben.
- Bare frakker som henger på knaggrekken til høyre i slusen skal benyttes. Egne sko skal benyttes. Hold begge dørene lukket.
- Vask hendene grundig, også om du bruker hansker.
- LAF- benken må stå på med full styrke før bruk.
- Vask LAF- benken med sprit før og etter bruk. **La spriten tørke av seg selv.**
- Søl av medium etc. tørkes straks bort. Først destillert vann og deretter sprit.
- Alt utstyr som tas inn i LAF- benken tørkes av med sprit før det plasseres i benken
- Suget gjennomskylles med destillert vann og deretter sprit.
- Tøm og skyll flasken etter bruk.
- Slå av gassen etter bruk.
- Alt engangsutstyr som har vært i kontakt med celler skal kastes i riskavfallsbokser.
- Glassavfall kastes i egen glassavfallsboks.
- Rydding/ vasking av cellelab annenhver uke. Følg vaskeinstruks for cellelab.
- Døren skal være låst etter arbeidstid.
- Alle som skal arbeide på cellelabben skal ha opplæring av en avdelingsingeniør.

INSTRUMENTER/UTSTYR

Navn/type	Instrumentansvarlig	Opplæringsansvarlig	Anmerkninger
1 Nuire inkubator 4500 E, CO ₂	Camilla Stensrud	Avd.ing	
1 Nuire inkubator 4750 E, CO ₂	Camilla Stensrud	Avd.ing	
1 Forma Scientific inkubator, CO ₂	Camilla Stensrud	Avd.ing	
1 Termaks inkubator uten CO ₂	Camilla Stensrud	Avd.ing	
3 Laf-benker, Holten Safe 2000	Camilla Stensrud	Avd.ing	
Sentrifuge Kubota 2010	Camilla Stensrud	Avd.ing	
Microscope Leica DMIL	Camilla Stensrud	Avd.ing	
Digitalt kamera, Olumpus C-4040 Zoom	Camilla Stensrud	Avd.ing	
Automatic Change Over Unit	Camilla Stensrud	Avd.ing	
Pumpe Microgon	Camilla Stensrud	Avd.ing	
Vortexer, Heidolph	Camilla Stensrud	Avd.ing	
Gas Data Portable analyser	Camilla Stensrud	Avd.ing	
Vannbad	Camilla Stensrud	Avd.ing	
Locator 8 pluss	Camilla Stensrud	Avd.ing	
Kjøl og frys	Camilla Stensrud	Avd.ing	18K, 19 K

RISIKOVURDERING

Risiko	Forebyggende tiltak
Biologisk materiale – smittefare	Bruk hansker, egen frakk og egne sko
Virusarbeid	Egne tiltak og autoklaving av avfall
Gassflamme	Brukes med forsiktighet

HMS – INSTALLASJONER

- Brannslukningsutstyr
- Øyenskylleflaske