



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

DIPARTIMENTO DI
FARMACIA E BIOTECNOLOGIE

ISTRUZIONI PER L'ACCESSO AI LABORATORI DIDATTICI di Biotecnologie (Via della Beverara, 123)

Disposizioni generali

E' vietato accedere al laboratorio nei seguenti casi:

- in caso di positività al SARS-CoV-2 (COVID+);
- in caso di disposizione in quarantena dall'autorità sanitaria;
- se si ha consapevolezza di aver avuto contatti nei 14 giorni precedenti con persone positive al virus.

In presenza di febbre (oltre 37,5 °C) e in presenza di altri sintomi influenzali (ad es. tosse, alterata percezione dei sapori e degli odori, disturbi intestinali) lo studente non viene ammesso in laboratorio, invitato a tornare a casa e a prendere contatto con il proprio medico.

IMPORTANTE: l'accesso ai locali è una consapevole affermazione di non rientrare nei casi precedenti.

ISTRUZIONI PER L'ACCESSO E L'UTILIZZO dei Laboratori di Microbiologia e Fermentazione, Lab di Colture Cellulari, Lab di Morfologia (1° piano)

Gli studenti accedono al plesso dalla porta a vetri posta in fondo al porticato al Piano terra di Via della Beverara n.123 e salgono al Primo Piano dopo aver igienizzato le mani con il gel a disposizione nell'atrio. All'entrata gli studenti devono indossare la mascherina e mantenere sempre durante il percorso la distanza interpersonale di almeno un metro. Si raccomanda di **non creare assembramenti né all'esterno, né nell'atrio di ingresso, né lungo la scala.**

All'ingresso:

1. Ad ogni studente viene assegnato il numero di un **armadietto** e del **banco/postazione per il Lab di Microbiologia**, e/o il numero **della stanza/cappa del Lab di Colture Cellulari**. Tali postazioni non cambieranno per tutta la durata del ciclo di esercitazioni.

2. Ogni studente accede al corridoio degli armadietti al Primo Piano e ripone i propri oggetti personali nell'armadietto che gli è stato assegnato (in caso di più utilizzatori, sarà richiesto di inserire zaini e giacche in sacchetti di plastica). Si raccomanda di portare SOLO lo stretto necessario per le esercitazioni, tra cui il camice personale pulito, da indossare e mantenere abbottonato per tutta la durata delle esercitazioni.
3. Gli studenti procedono **una alla volta** verso le entrate dei Laboratorio di Microbiologia o di Colture Cellulari, si igienizzano le mani col gel a disposizione a destra dell'ingresso e raggiungono le postazioni assegnate loro, facendo riferimento alla piantina posta sulle porta di entrata. Si raccomanda di **non creare assembramenti né nell'area armadietti, né nell'area antistante la porta del laboratorio.**
4. In ogni postazione del Lab di Microbiologia è disponibile un paio di occhiali di protezione (utilizzo facoltativo). I guanti monouso saranno a disposizione sul pensile del bancone del Lab di Microbiologia e sui carrelli del Lab di Colture Cellulari.
5. Ogni studente appoggia sul banco gli oggetti personali necessari allo svolgimento dell'esercitazione (dispense, quaderno, astuccio, calcolatrice), rimanendo fermo alla propria postazione in attesa dell'entrata di tutti i compagni.
6. Il primo giorno ogni studente firma il documento informativo sulle misure di sicurezza vigenti in laboratorio e la consegna dei DPI.
7. Il docente rileva la presenza ai fini della firma di frequenza

Nei laboratori saranno a disposizione il gel igienizzante e i prodotti disinfettanti per le superfici da utilizzare per gli strumenti e le tastiere dei computer. **A fine della giornata di esercitazioni ogni studente dovrà inoltre sanificare con Etanolo 70% le pipette e il piano di lavoro. Per la sanificazione dei microscopi non ricoperti da pellicola trasparente, si rimanda a specifica procedura nella parte finale del presente documento.**

Gli studenti **non dovranno scambiarsi** oggetti di possibile condivisione (appunti, penne, cellulari, ecc.). Si ricorda che in laboratorio non è consentito portare cibi e bevande.

Dal banco o dalla cappa gli studenti si possono recare esclusivamente alla strumentazione (bilance tecniche, centrifughe, spettrofotometri, microscopi, ecc.) che si troverà più in prossimità del banco assegnato. Dovranno procedere uno alla volta, attendendo il proprio turno al posto. Possono utilizzare solo i lavandini del proprio bancone. Nel lab di Colture Cellulari i microscopi diritti e rovesciati saranno associati alla postazione della cappa e gli studenti dovranno attendere il proprio turno per accedere al laboratorio con lavandino e alle taniche dei rifiuti sanitari (**lab 107**), mantenendo la distanza interpersonale di almeno 1 metro.

Durante l'esercitazione le strumentazioni presenti in laboratorio vanno utilizzate da un singolo studente per volta.

Per limitare gli spostamenti all'interno del laboratorio alle sole situazioni descritte sopra, lo studente, qualora abbia necessità di assistenza da parte del docente o del personale tecnico, alza la mano e rimane in attesa al posto.

In caso di evacuazione dal laboratorio valgono le disposizioni vigenti, con la raccomandazione di mantenersi sempre alla distanza di 1 metro quando si è in fila e di non creare assembramenti nell'area del punto di raccolta.

Gli studenti dovranno sempre mantenere la distanza di 1 metro l'uno dall'altro, rispettare la segnaletica, indossare guanti, camice e mascherine per tutta la durata dell'esercitazione e si dovranno attenere alle indicazioni fornite dal personale docente e non.

All'Uscita:

1. L'uscita dai laboratori deve essere coordinata da tutor e docenti, al fine di evitare assembramenti nei corridoi e nella zona armadietti.
2. Gli studenti recuperano i propri oggetti personali negli armadietti evitando di stazionare oltre il tempo richiesto per l'operazione e richiudendo gli armadietti dopo l'utilizzo.
3. Gli studenti escono dall'edificio dalla porta di emergenza posta sul retro dello stabile, seguendo i cartelli che portano alla scala di emergenza. Prima

dell'uscita è presente un bidone a pedale per l'eventuale raccolta delle mascherine usate e un gel per la sanificazione delle mani. Gli studenti devono mantenere la distanza interpersonale di almeno 1 metro anche durante il percorso di uscita.

Accesso ai bagni:

1. L'accesso ai servizi è consentito ad una persona per volta. **E' assolutamente vietata la contemporanea presenza di più persone negli antibagni e la creazione di assembramenti nella zona antistante i servizi.**
2. Gli studenti che frequentano i lab di Colture Cellulari possono servirsi delle toilette poste in fondo al corridoio, seguendo le indicazioni.

Utilizzo e Sanificazione dei Microscopi

In caso di utilizzo condiviso di un microscopio, gli oculari possono essere protetti con pellicola di plastica trasparente, che deve essere sostituita dopo ogni utilizzo individuale. Nel caso la pellicola impedisca la visione uniforme del campione in oggetto, essa può essere rimossa e gli oculari DEVONO essere sanificati accuratamente (ma delicatamente) **PRIMA** e **DOPO** l'utilizzo individuale con una velina bagnata con etanolo al 70% fornita dal docente/tutor.

IMPORTANTE: NON USARE ALCOL ROSA DENATURATO, MA SOLO QUELLO INCOLORE.

La sanificazione delle manopole o di altre parti del corpo del microscopio, deve essere fatta sempre con Etanolo 70%, evitando di toccare la lente degli obbiettivi.

La lente degli obbiettivi va eventualmente pulita con etanolo 100% incolore.