

**Buenas Prácticas de Laboratorio cultivos:**

* Seguir la guía básica de seguridad e higiene que está colgada en “público”. Ruta: público/laboratorio/Guía básica de seguridad e higiene.
* Está prohibido el uso de lejía y virkon dentro del laboratorio, ya que produce gases tóxicos si se mezcla con Mikrobac, que es el desinfectante que debemos utilizar en las trampas. Prohibido mezclar Mikrobac con Oxvyrin.
* Las superficies de las cabinas, al abrirlas, se desinfectan con Biocidal, dejar actuar unos minutos y retirar con papel que está a disposición de todos. (Intentar minimizar el uso de Etanol)
* Los sprays comunes que tenemos con Etanol al 70%, cuando se acaben, se deben rellenar, no se deben dejar vacíos y esperar a que venga el siguiente a rellenarlo. Lo mismo ocurre con los bidones de Mikrobac. Preparar Mikrobac cuando se esté terminando la garrafa 1%.
* Las cubetas de virus para las cabinas de cultivos, deben estar siempre fuera de las cabinas. Sólo meter en cabina cuando se utilicen y volver a dejar debajo de la pila, limpias.
* Todo material que entre en contacto con agentes biológicos pertenecientes al grupo 2, tienen que ser previamente desinfectado con mikrobac antes de tirar el material al contenedor negro. Utilizar las cubetas destinadas a tal efecto o un vaso de precipitados con mikrobac al 1%. Los virus con mikorbac al 4%. Una vez pasada media hora de podrá tirar al contenedor negro.
* Se deben aspirar los medios de cultivo con la bomba de vacío, que contiene mikrobac, antes de tirar las placas al contenedor negro. No tirar líquidos ni placas abiertas con líquido directamente al contenedor negro.
* Los contenedores negros se deben tapar cuando hayamos acabado nuestro trabajo en la cabina, no deben dejarse abiertos en ningún caso. Y sacar a la puerta cuando estén llenos, previa desinfección del cubo con EtOH al 70%. A la zona de estancia transitoria de residuos, que está en la puerta delimitada en amarillo.
* Las tapas de los contenedores, no deben acabar dentro del cubo negro, cuando ya hay residuos dentro del mismo. Siempre deben estar encima del cubo. Los contenedores tienen dos ranuras en uno de los laterales para encajar la tapa y que esto no suceda.
* Según se meta un contenedor limpio, colocar la tapa en las ranuras que hacen de bisagra.
* Dentro del laboratorio de cultivos, el sublaboratorio 2, es el que está destinado a trabajar con muestras humanas o animales y vectores virales. Siempre diferenciando y etiquetando bien las muestras. (En el caso que haya mucha gente para utilizar esa cabina, se habilitará otra de las cuatro cabinas del sublaboratorio 1 y en la reserva de hora, habrá que indicar que se está trabajando con ese tipo de muestras, para que el resto de compañeros lo sepamos.)
* Los incubadores del sublaboratorio 2, son para muestras de virus estén localizadas en dichos incubadores.
* Cuando se produzcan **contaminaciones en muestras de cultivos celulares**, se deben sacar del laboratorio y una vez fuera del mismo, a la vitrina de la ante sala de cultivos, añadir lejía, dejar actuar 30min-1h y tirar a los contenedores negros de riesgo biológico que hay en el laboratorio 3 de bacteria.
* Para **contaminaciones q**ue se produzcan en **muestras de vectores humanos o animales** (virus). Está prohibido sacarlo del laboratorio P2. Se deberá desinfectar dentro del mismo con Mikrobac y dejar actuar durante unas 4 horas.
* Los UV se deben dejar 15min y luego apagarlos.
* Las trampas de vacío y los baños, deben apagarse al finalizar el trabajo, nunca se deben quedar encendidas, revisad que lo habéis apagado antes de iros.
* Cuidado con las puntas pequeñas cuando se aspira medio dentro de las cabinas con la trompa de vacío, que no se queden a mitad del tubo de aspiración. En la punta de la goma se puede poner una punta de la p1000 para enganchar bien las pipetas y que esto no suceda.
* Los estudiantes que estén recién llegados, no podrán quedarse solos realizando trabajos de laboratorio, bajo ningún concepto. Las primeras semanas deberán estar aprendiendo y en todo momento acompañados por su responsable hasta que tengan manejo con las técnicas, sobretodo en el laboratorio de cultivos. Y Cuando hayan aprendido, deberán estar siempre bajo la supervisión de su responsable, nunca estar completamente solos.
* Toda la información debe llegar a los estudiantes por parte de sus responsables.

Estas normas se van a colgar tanto en público, como en la puerta del laboratorio de cultivos, para que todo el mundo esté informado y para que todo el mundo pueda consultarlas en caso de duda o cuando lo necesite.

**Se ruega la colaboración por parte de todos.** Muchas gracias por vuestra atención.