

### **Postup a zásady sterilní práce ve flowboxu:**

- 1.) Umyjte si ruce (včetně zápěstí).
- 2.) Zapněte flowbox cca. 10 min před zahájením práce. Očistěte plochu flowboxu 70% ethanolem (pomocí papírové utěrky).
- 3.) Očistěte 70% ethanolem věci, které dáváte do flowboxu
- 4.) Umístněte pomůcky a láhve do vzdáleného rohu pracovní plochy, aby střed zůstal volný pro práci s rostlinami
- 5.) Snažte se pracovat vždy směrem k zadní části flowboxu a nedávejte ruce nad nebo za kultury (mohly by se tak odfouknout spóry hub z vaší rukou do kultur)
- 6.) Nemluvte směrem do flowboxu a nenaklánějte se dovnitř
- 7.) Nikdy neotvírejte kultury mimo flowbox
- 8.) Nenechávejte nádoby s kulturami v boxu otevřené
- 9.) Používejte pouze sterilní nástroje a nádoby
- 10.) Před opakovaným použitím nástrojů nebo po možné kontaminaci (např. dotknutí se vnější stěny láhve) je třeba je namočit do 90% ethanolu a ožehnout plamenem (a před další prací nechat vychladnout)
- 11.) Po skončení práce otřete plochu flowboxu 70% ethanolem