

Drosophila melanogaster – základy práce

1. Stručný úvod – modelový organismus *Drosophila melanogaster*.
2. Manipulace s *D.m.*, narkóza CO₂, rozlišení pohlaví a virgins, mutanti (markery larev a dopělců), fotodokumentace (Olympus SZX9 + Nikon D3100)..
3. Příprava 96 jamkových desek pro nákazu larev *D.m.* EPN.
4. Příprava vials s potravou - w¹¹¹⁸ a BcImd na chov (uspání a manipulace tak, aby bylo několik několik vials s 20 samičkami a 8 samci, bez kvasnic), v neděli (za 4 dny) budou přehozeny na jinou potravu s kvasnicemi, nákaza s EPN proběhne za další tři dny (středa).

