

### Metodické poznámky a doporučení

- Doporučujeme upozornit žáky na to, že při tvorbě preparátu stačí sloupnout malý kousek pokožky. Velkou chybou bývá snaha stáhnout zbytečně velký kus. Ten se pak zkroutí, případně přeloží a zhorší se tak přehlednost preparátu.
- Nutné je rovněž preparát rychle vkládat do vody, neboť se nabalují vzduchové bubliny. Osvědčilo se nám vložit preparát do lihu a poté podsátím doplnit vodu. Ve štěrbinách průduchů se pak tolik neusazují bubliny. Samotný lihový preparát rychle vysychá. Podsáváním doplňujeme vodu kapátkem z jedné strany krycího sklíčka a z druhé odsáváme líh filtračním papírem, až voda zaplní celý prostor pod krycím sklem.
- Při výběru rostlin jsme použili takové, u kterých se pokožka stahuje bez problémů. Řada dalších rostlin se stahuje velmi těžko nebo stáhnout nejde vůbec. V takovém případě se používá metoda negativního lakového obtisku, jak ukazují jiné úlohy v naší databázi.

### Partneři projektu:



MUDr. Jana Šmejkalová  
Praktická lékařka - Tábor

