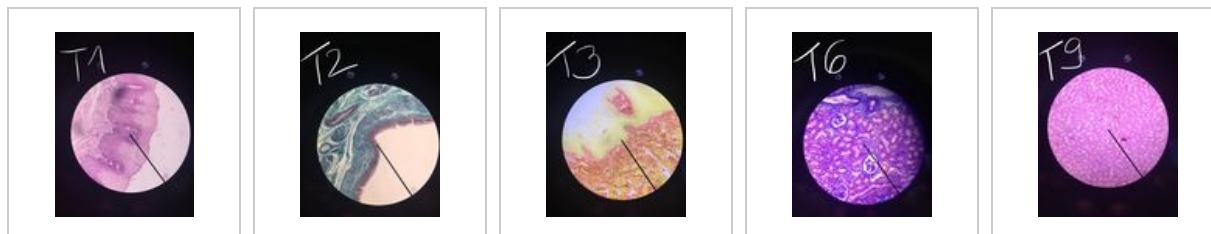


# Barvicí metody (1. LF UK)

Jednou z fází úpravy histologických preparátů je barvení za pomoci barviv připravovaných (nejčastěji) chemickou syntézou. Metody rozdělujeme na přehledné a speciální. Základní přehlednou metodou barvení je tzv. hematoxylin-eosin. Dalšími druhy jsou například zelený Massonův trichrom či metoda Weigert-van Gieson. U přehledných barvicích metod jsou od sebe barevně odlišena jádra buňky, vazivo a svalovina. V mikroskopu můžeme díky tomu rozeznávat jednotlivé struktury.

 Podrobnější informace naleznete na stránce *Barvení ve světelné mikroskopii*.

## Přehledé barvicí metody



Hematoxylin-eosin

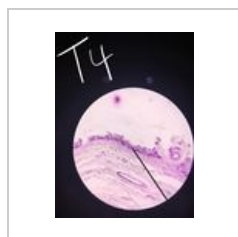
Zelený Massonův trichrom

Weigert-van Gieson

Modrý Massonův trichrom

Azan

## Speciální barvicí metody



PAS reakce

## Odkazy

### Související články

- AZAN
- Barvení ve světelné mikroskopii
- Hematoxylin-eosin
- Histochemie
- Zhotovení histologického preparátu

### Použitá literatura

JIRKOVSKÁ, Marie. *Histologická technika : pro studenty lékařství a zdravotnické techniky*. - vydání. Galén, 2017. ISBN 9788074923258.