
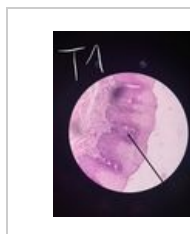


Barvicí metody (1. LF UK)

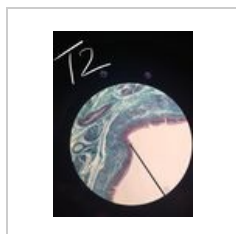
Jednou z fází úpravy histologických preparátů je barvení za pomoci barviv připravovaných (nejčastěji) chemickou syntézou. Metody rozdělujeme na přehledné a speciální. Základní přehlednou metodou barvení je tzv. hematoxylin-eosin. Dalšími druhy jsou například zelený Massonův trichrom či metoda Weigert-van 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.](#)

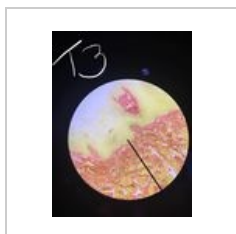
Přehled barvicí metody



Hematoxylin-eosin



Zelený Massonův trichrom



Weigert-van Gieson

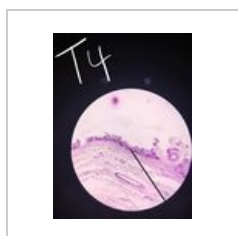


Modrý Massonův trichrom



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.

Citováno z „[https://www.wikiskripta.eu/index.php?title=Barvicí_metody_\(1._LF_UK\)&oldid=414833](https://www.wikiskripta.eu/index.php?title=Barvicí_metody_(1._LF_UK)&oldid=414833)“