

Seznam preparátů (jednotlivé celky jsou hypertextové – stačí kliknout!!!)

Obecná botanika

Cytologie

- 001_epidermis_cibule.jpg.BMP
- 002_cystolity_list_fikovníku.jpg.JPG
- 003_drúzy_šťavelanu_řapík_voskovky.jpg.JPG
- 004_mitozy_v_meristému_kořínku_cibule.JPG

Histologie

- 005_parenchym_stonek_begonie.JPG
- 006_sklerenchym_stonek_Clematis.JPG
- 007_kolenchym_v_řapíku_řepy.BMP
- 007_kolenchym_ve_stonku_hluchavky.JPG
- 008_aerenchym_oddenku_puškvice.JPG
- 009_interceluláry_lysigenní_v_oplodí_citrusu.bmp
- 010_epidermis_listu_rostl_jednoděložné.jpg
- 011_epidermis_rostl._dvouděložné.JPG
- 012_osténky_listu_trávy.JPG
- 013_koncentrický_svazek_cévní_na_příčném_řezu_oddenku_hasivky.JPG
- 014_kolaterální_svazek_cévní_na_příčném_řezu_stonku_kukuřice.JPG
- 015_detail_cévního_svazku_kolaterálního_ve_stonku-kukuřice.JPG
- 016_bikolaterální_svazek_cévní_na_příčném_řezu_stonku_okurky.JPG
- 017_radiální_svazek_cévní_kořen_kosatce.bmp

Organologie

Kořen

- 018_příčný_řez_kořene_bobu_v_primárním_stadiu_jeho_vývinu.JPG
- 019_vývoj_postranního_kořene_u_bobu.JPG
- 020_stavba_bulvy_řepy.bmp
- 021_stavba_vzdušného_kořene_orchideje.bmp

Stonek

- 022_stavba_stonku_jednoděložné_rostliny(kosatce_německý).JPG
- 023_stavba_bylinného_stonku_dvouděložné_rostliny(jetel).JPG
- 024_řez_víceletým_stonkem_dvouděložné_rostl_(podražec).BMP
- 025_stavba_stonku_dřeviny_listnáče_lípa.BMP
- 026_stonek_jehličnanů_smrk.bmp
- 027_korek_bramborové_hlízy.JPG
- 028_podélný_řez_lenticelou_u_malvice(jablko).JPG

List

- 029_stavba_listu_dvouděložné_rostliny(vavřín)_list_bifaciální.JPG

030_stavba_listu_jednoděložné_rostliny(kosatce).JPG

031_stavba_listu_jednoděložné_rostliny(cibule).JPG

032_ohýbací_buňky_listu_trávy(lipnice_roční).JPG

033_list_nahosemenné_rostl_borovice.bmp

034_řapík_vodní_rostliny_(stulík).BMP

035_květ_dvouděložné_rostliny_ředkvička.BMP

036_příčný_řez_semeníkem_jednoděložné_rostliny(tulipán).JPG

037_příčný_řez_prašníkem_višně.JPG

Plod

038_stavba_obilky_pšenice.JPG

039_stavba_dvounažky_fenyklu.JPG

Systematická botanika

Houby

040_Aspergillus.JPG

041_hymenofor_rourkatý_hřib.JPG

042_řez_travní_na_poupěti_dřšťálu.JPG

Rostliny výtrusné

043_stavba_stélky_jatrovky_M.BMP

044_stavba_fyloidu_rašeliníku.JPG

045_podélný_řez_strobilem_přesličky.BMP

046_stavba_stonku_na_příčném_řezu_letní_lodyhy_přesličky.JPG

Rostliny nahosemenné

047_radiální_řez_dřevem_smrku.BMP

048_tangenciální_řez_dřevem_smrku.BMP

049_transverzální_řez_dřevem_smrku.BMP

050_anatomická_stavba_jehlice_jedle.JPG

051_květenství_samčí_u_tisu.bmp

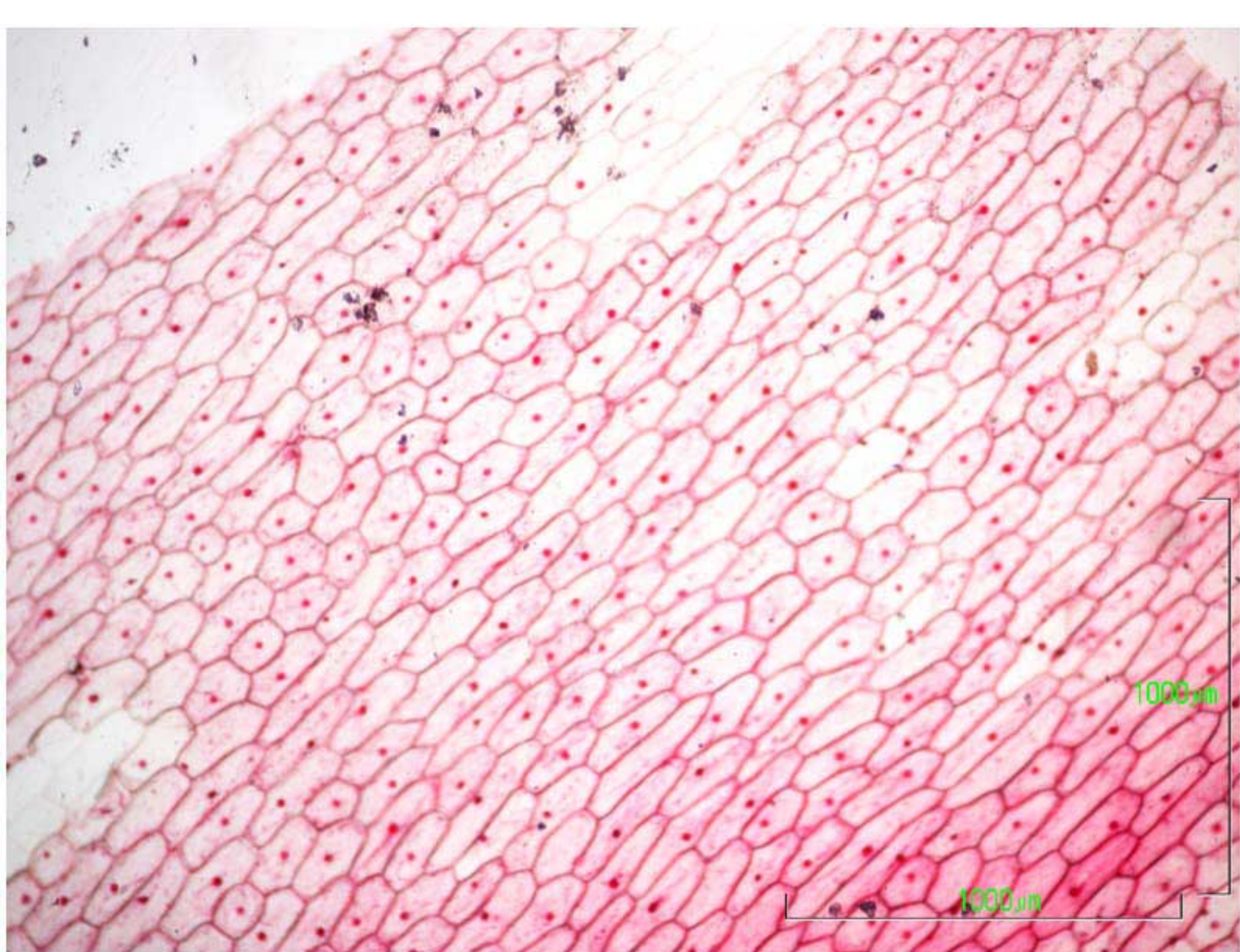
052_květenství_samičí_u_modřínu.bmp

Rostliny krytosemenné

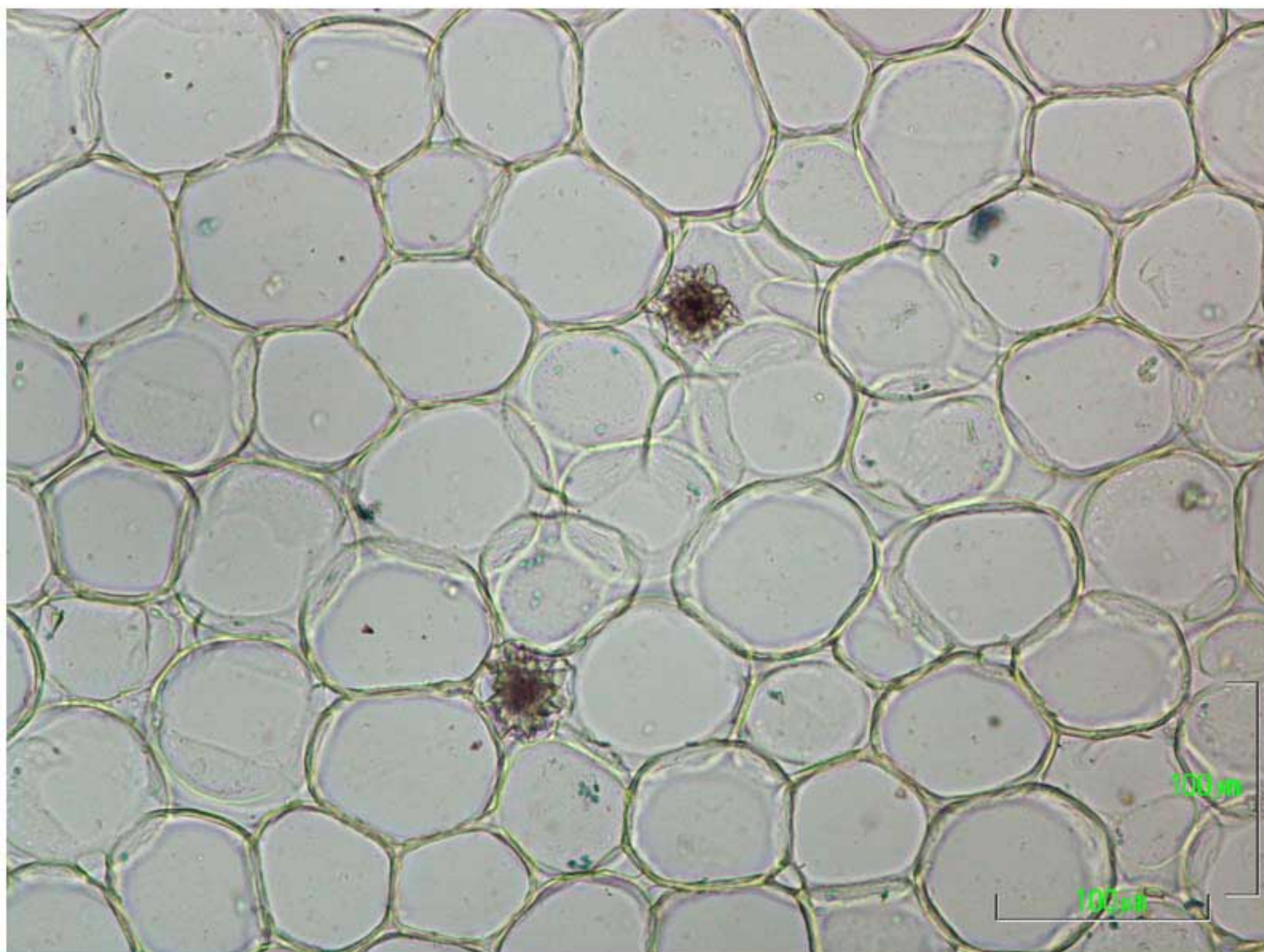
053_příčný_řez_květem_jabloně.bmp

054_příčný_řez_poupětem_višně.bmp

055_podélný_řez_květem_bledule.JPG



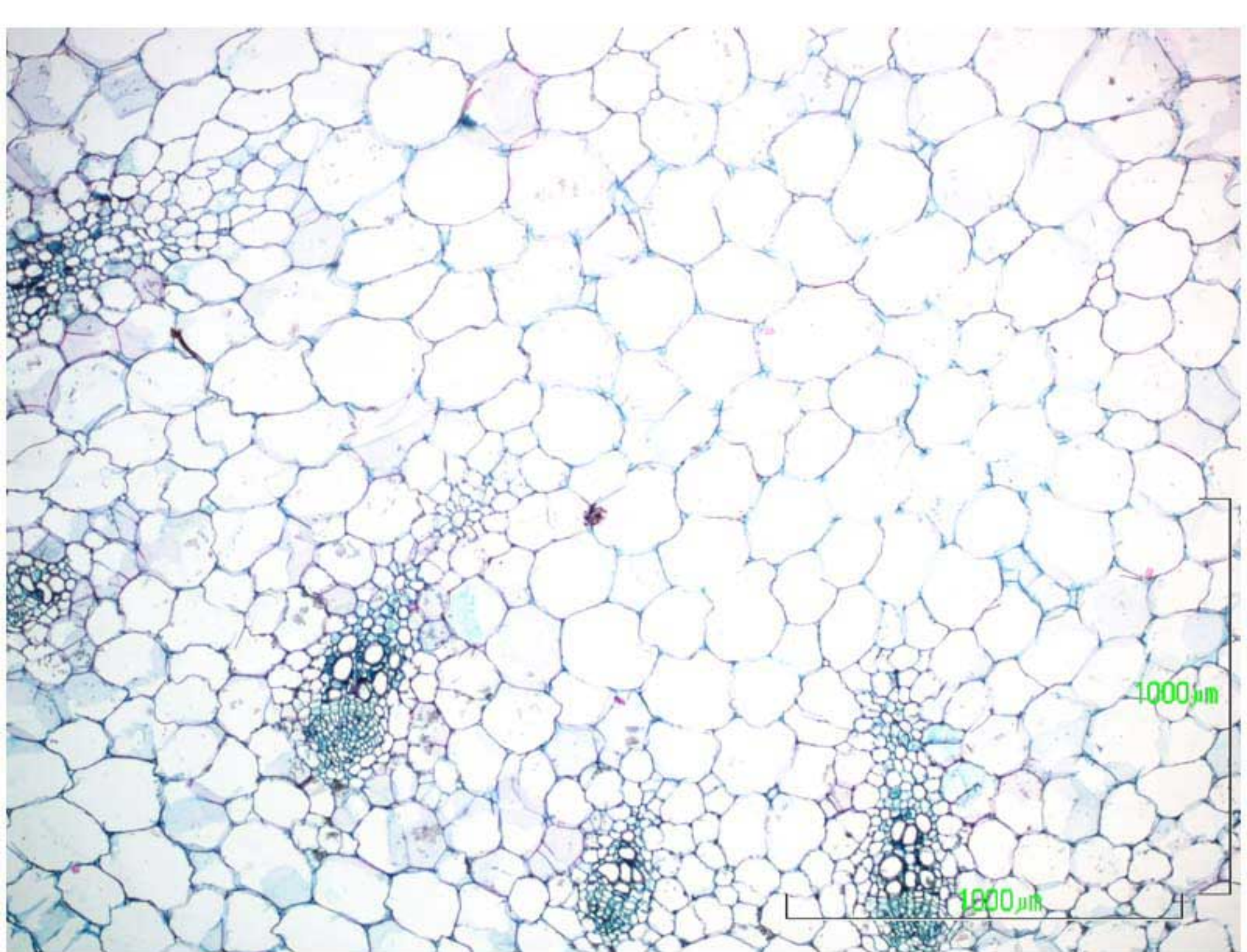




003_drúzy_šťavelanu_řapík_voskovky.jpg.JPG



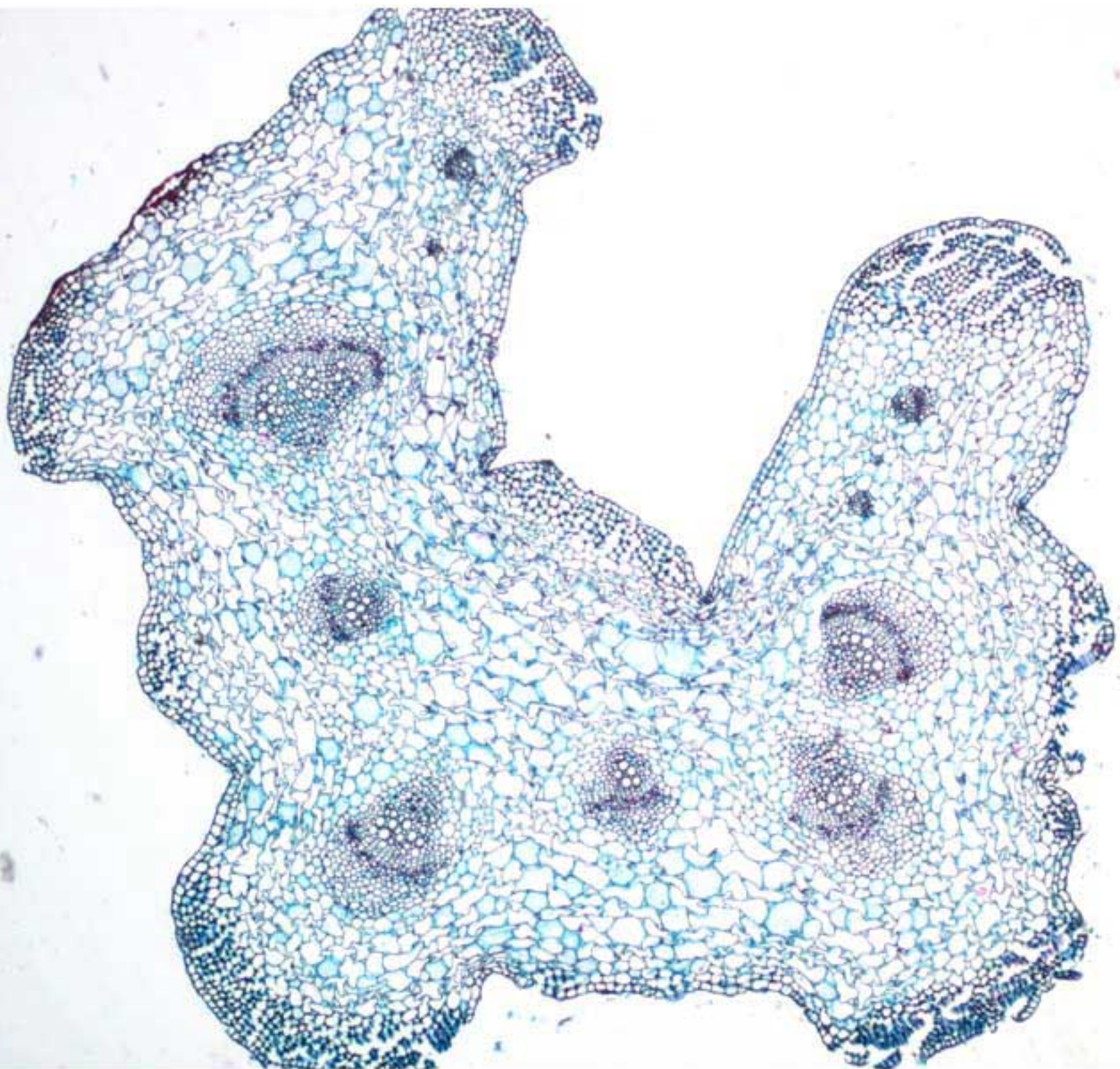
004_mitozy_v_meristému_kořínku_cibule.JPG



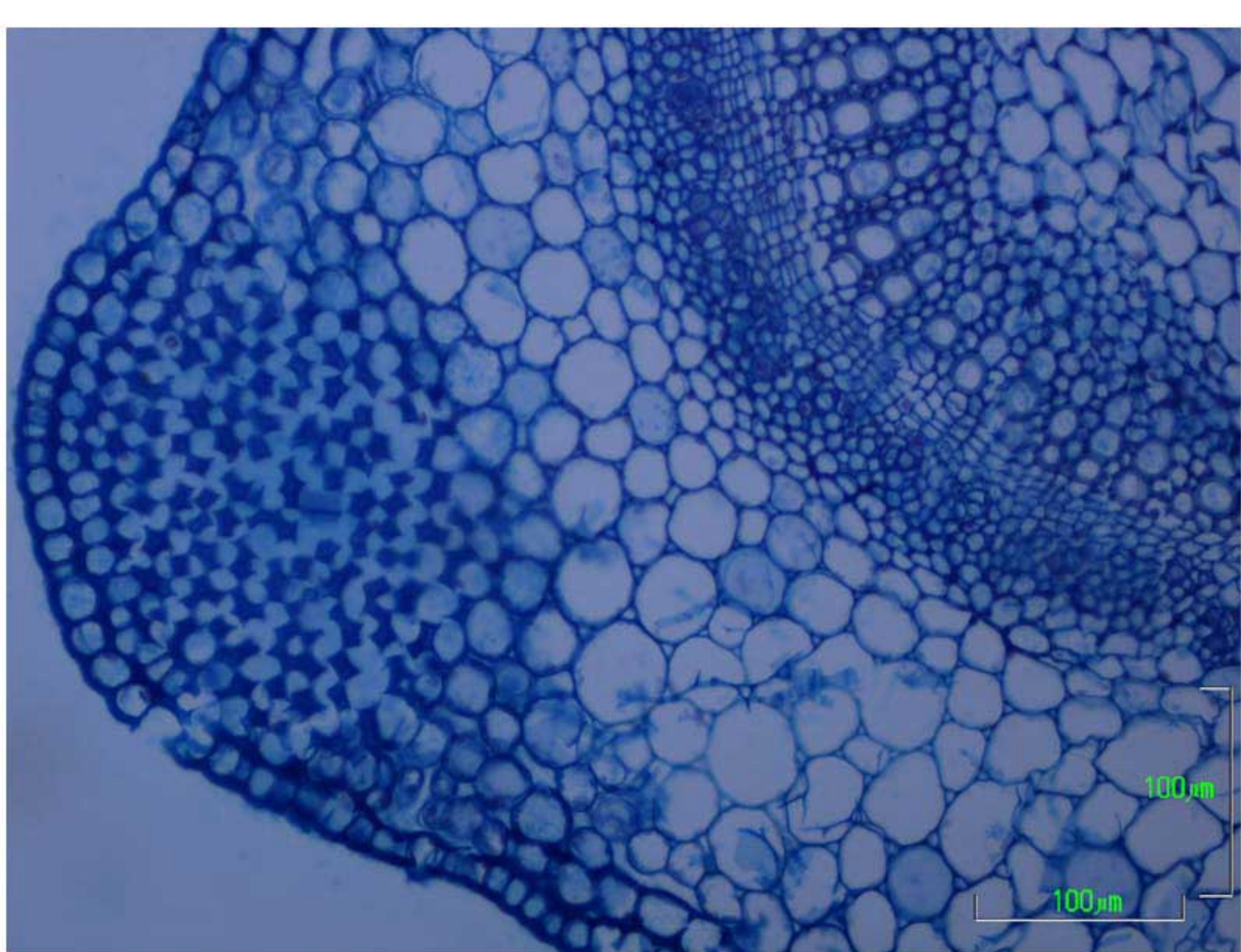
005_parenchym_stonek_begonie.JPG



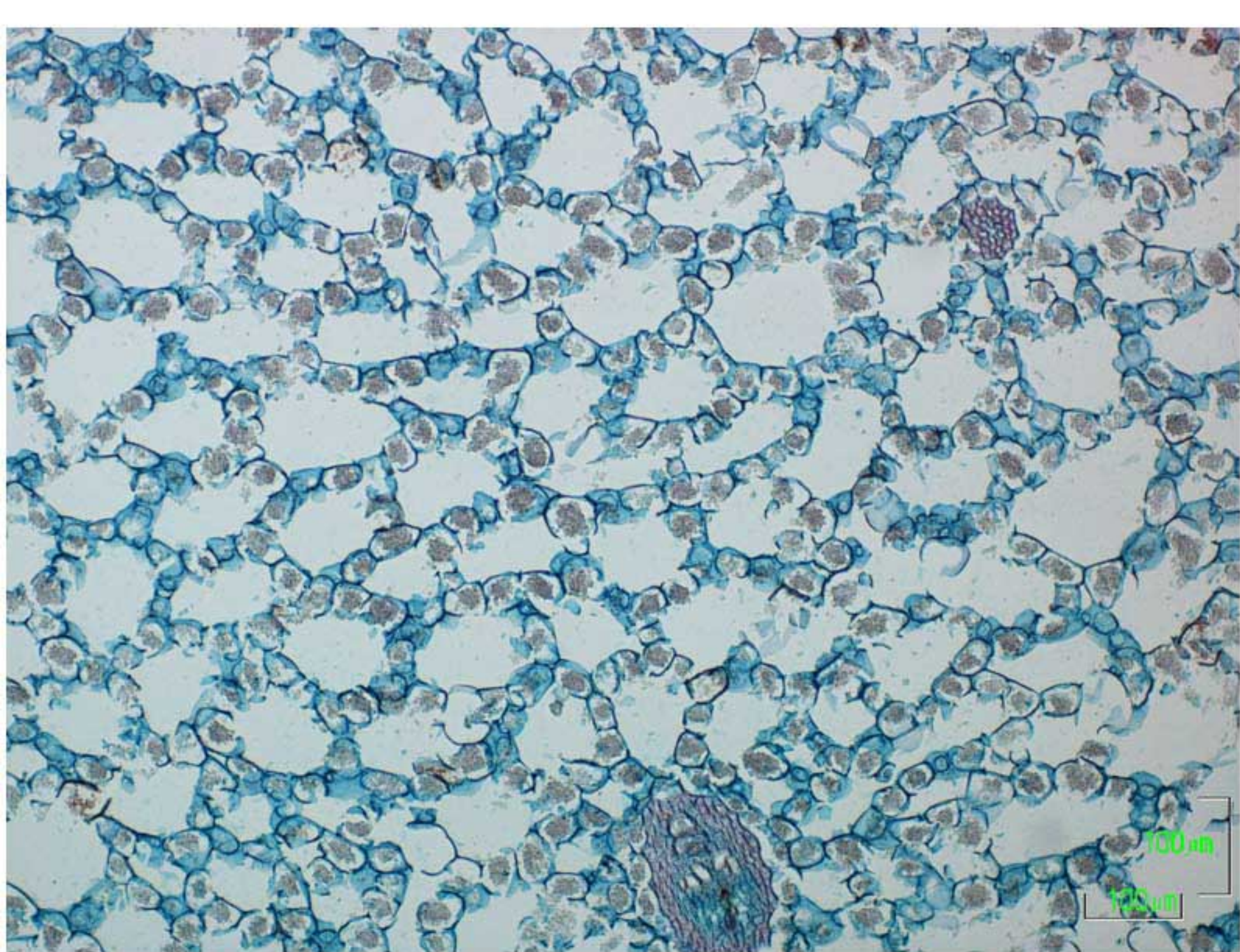
006_sklerenchym_stonek_Clematis.JPG



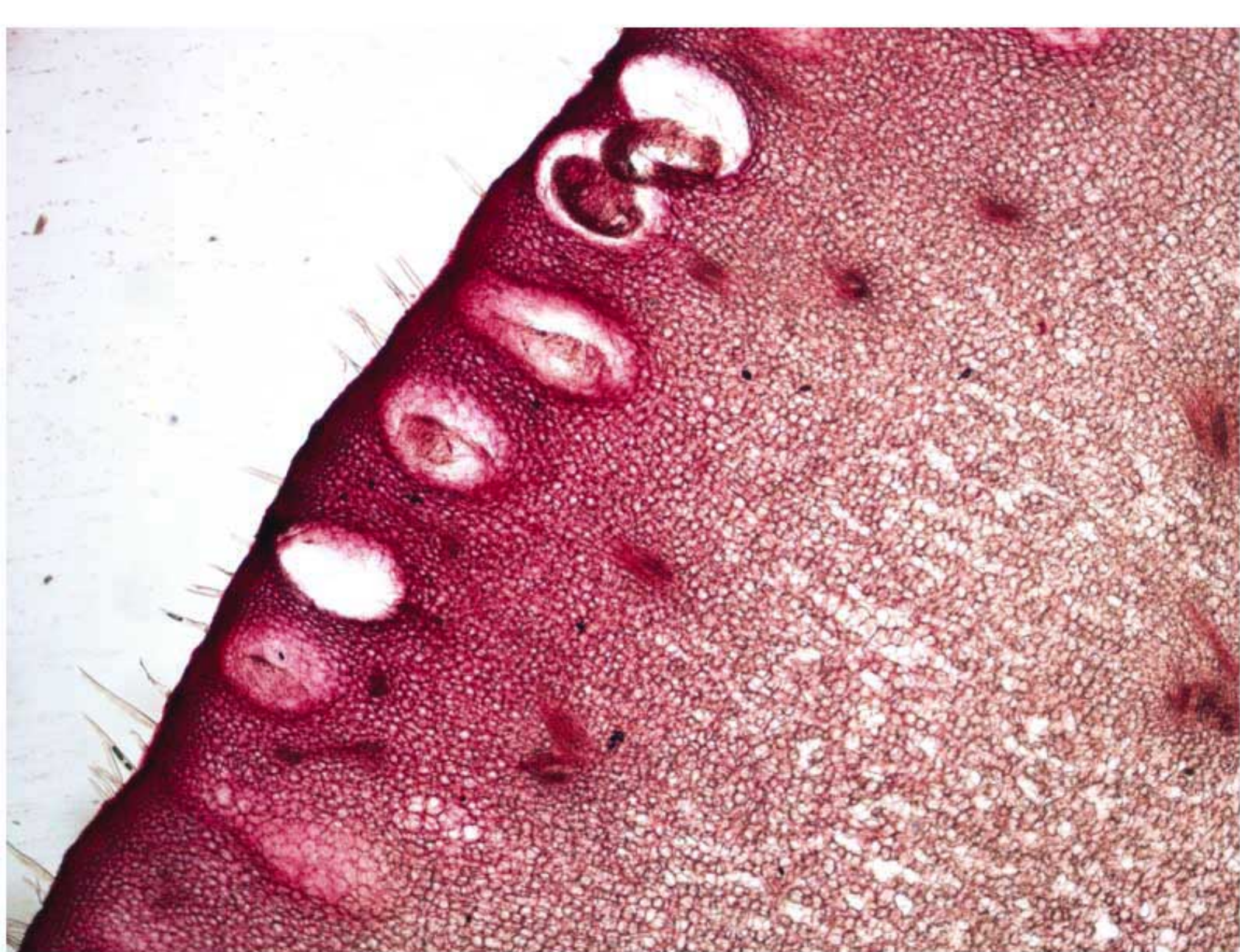
007_kolenchym_v_řapíku_řepy.BMP



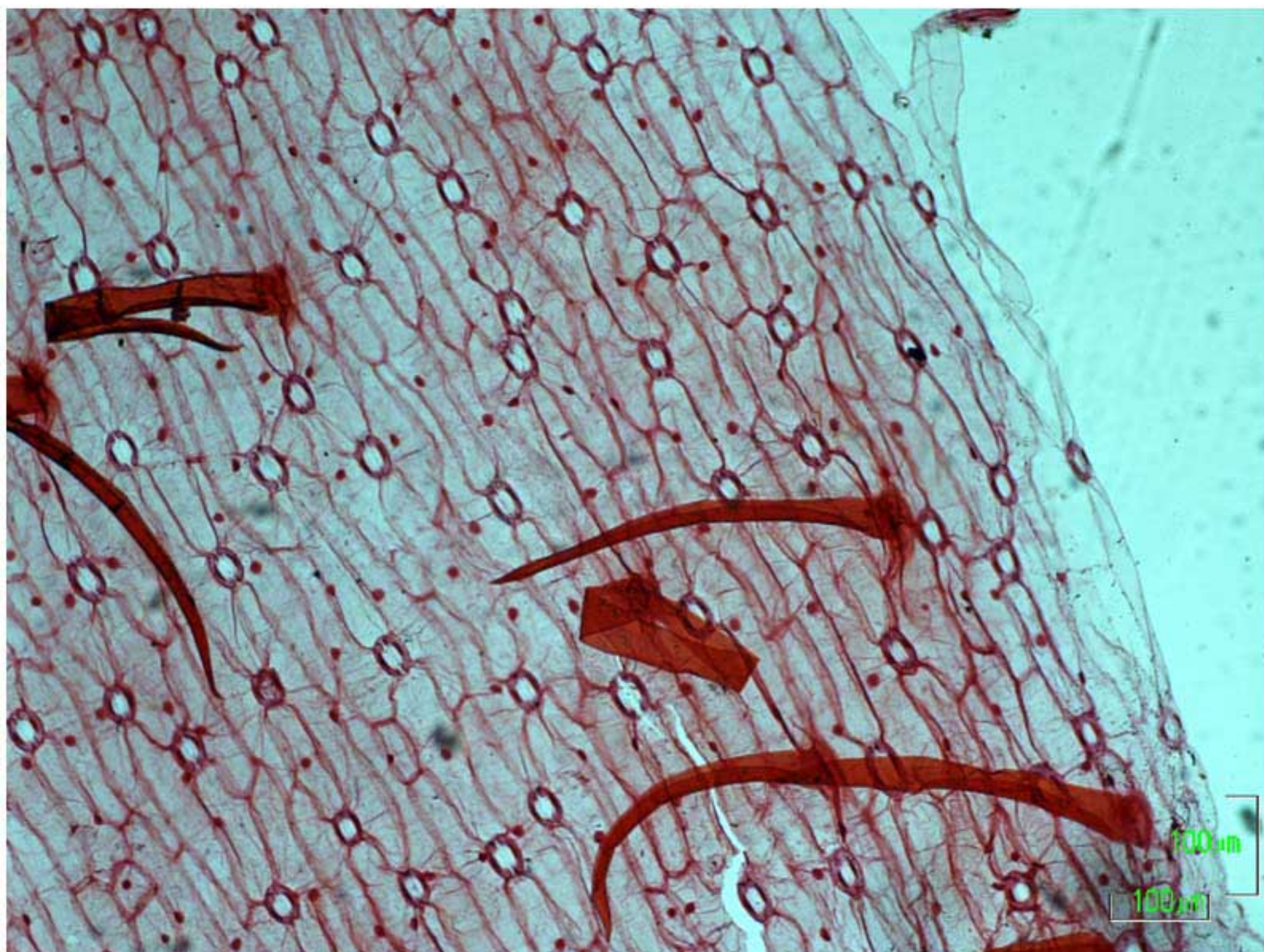
007_kolenchym_ve stonku_hluchavky.JPG



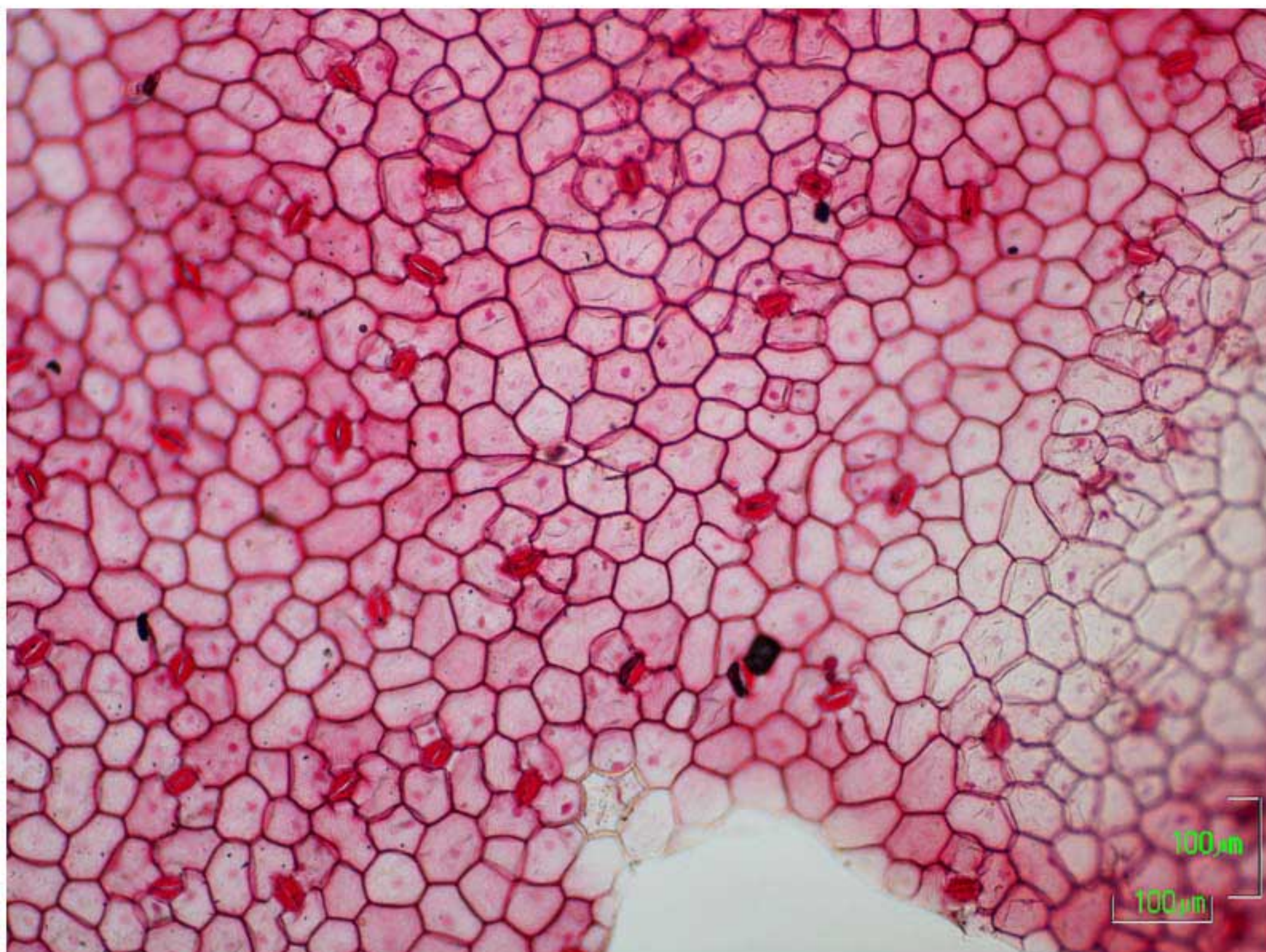
008_aerenchym_ommenku_puškvorce.JPG

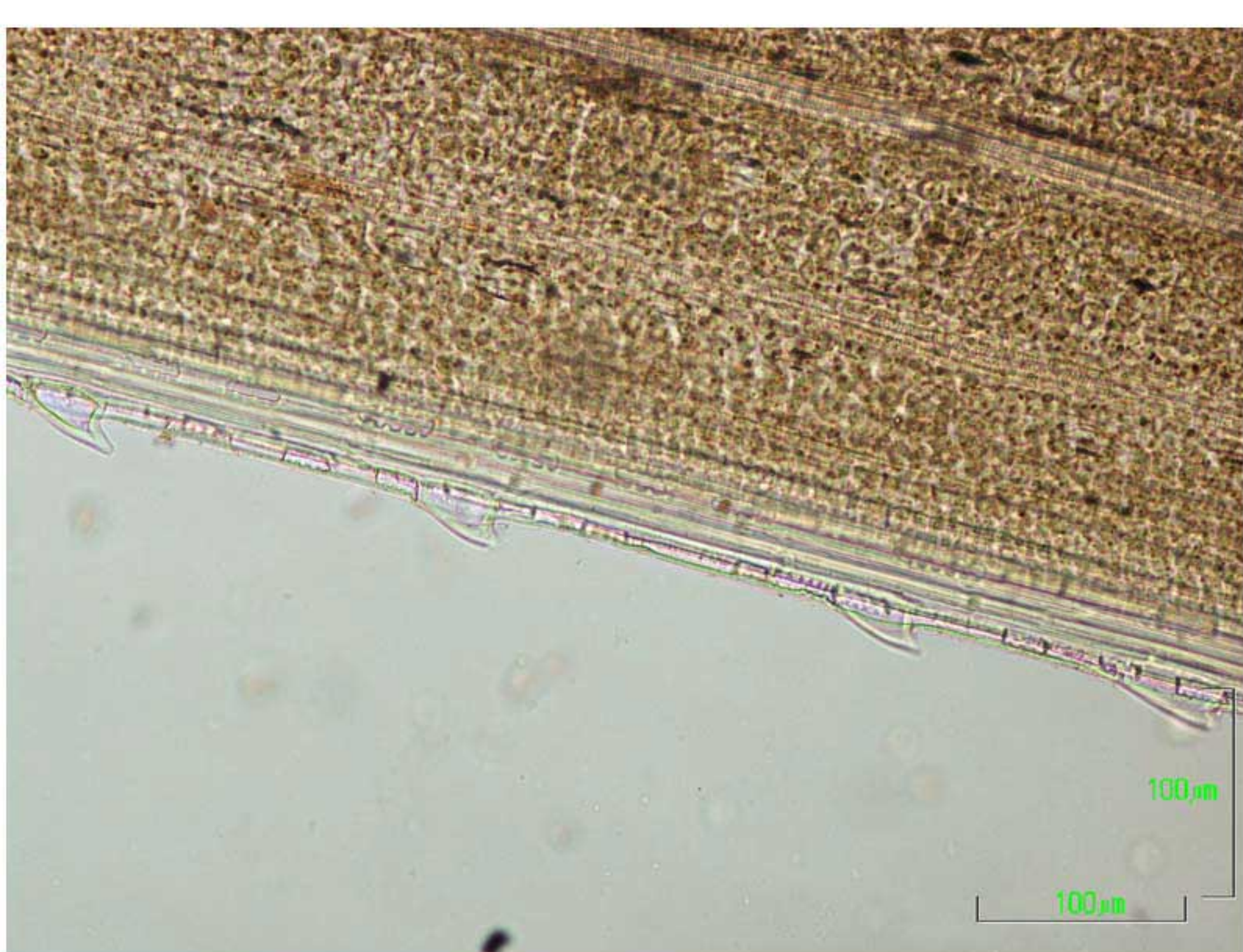


009_interceluláry_lysigenní_v_oplodí_citrusu.bmp



010_epidermis_listu_rostl_jednoděložné.jpg

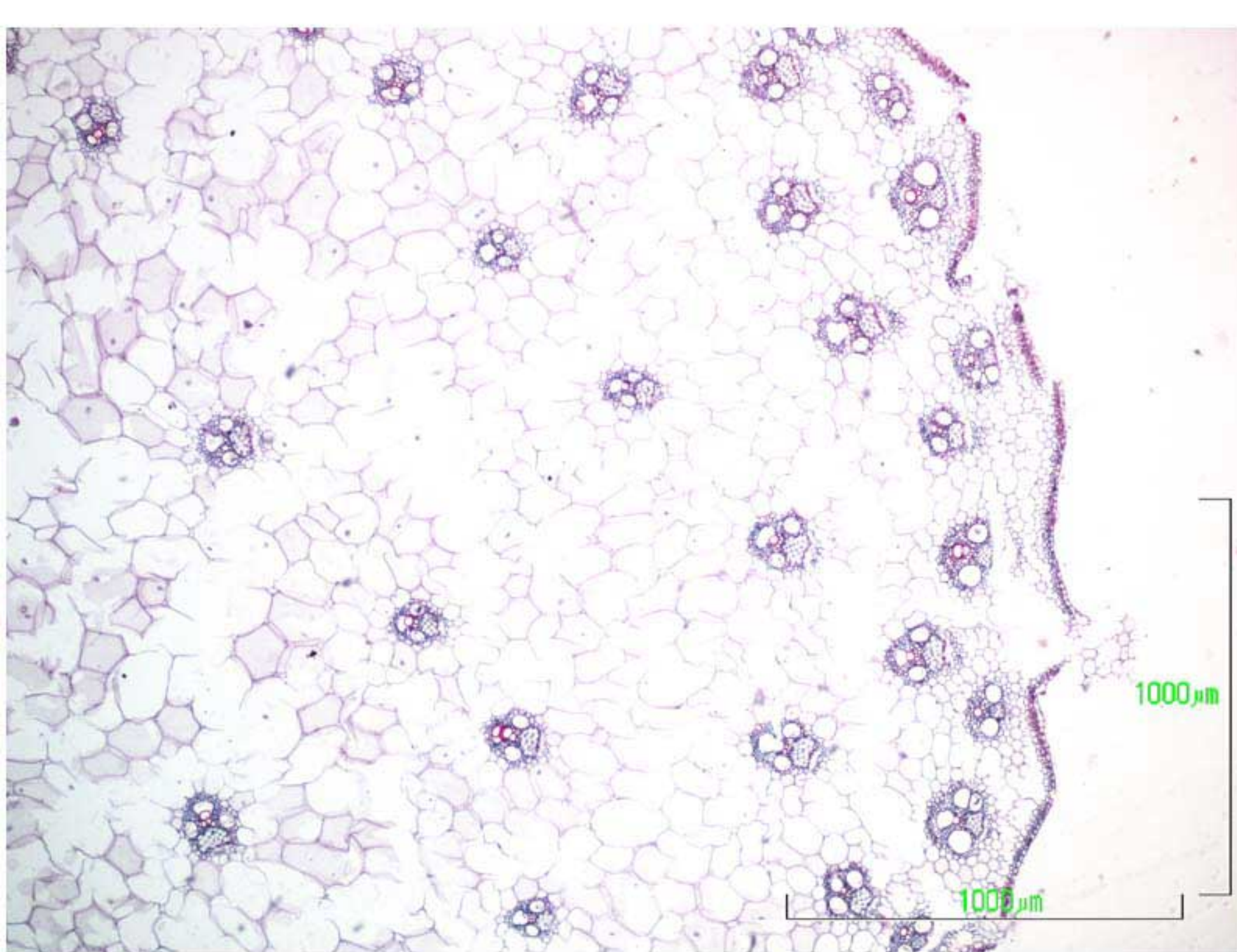




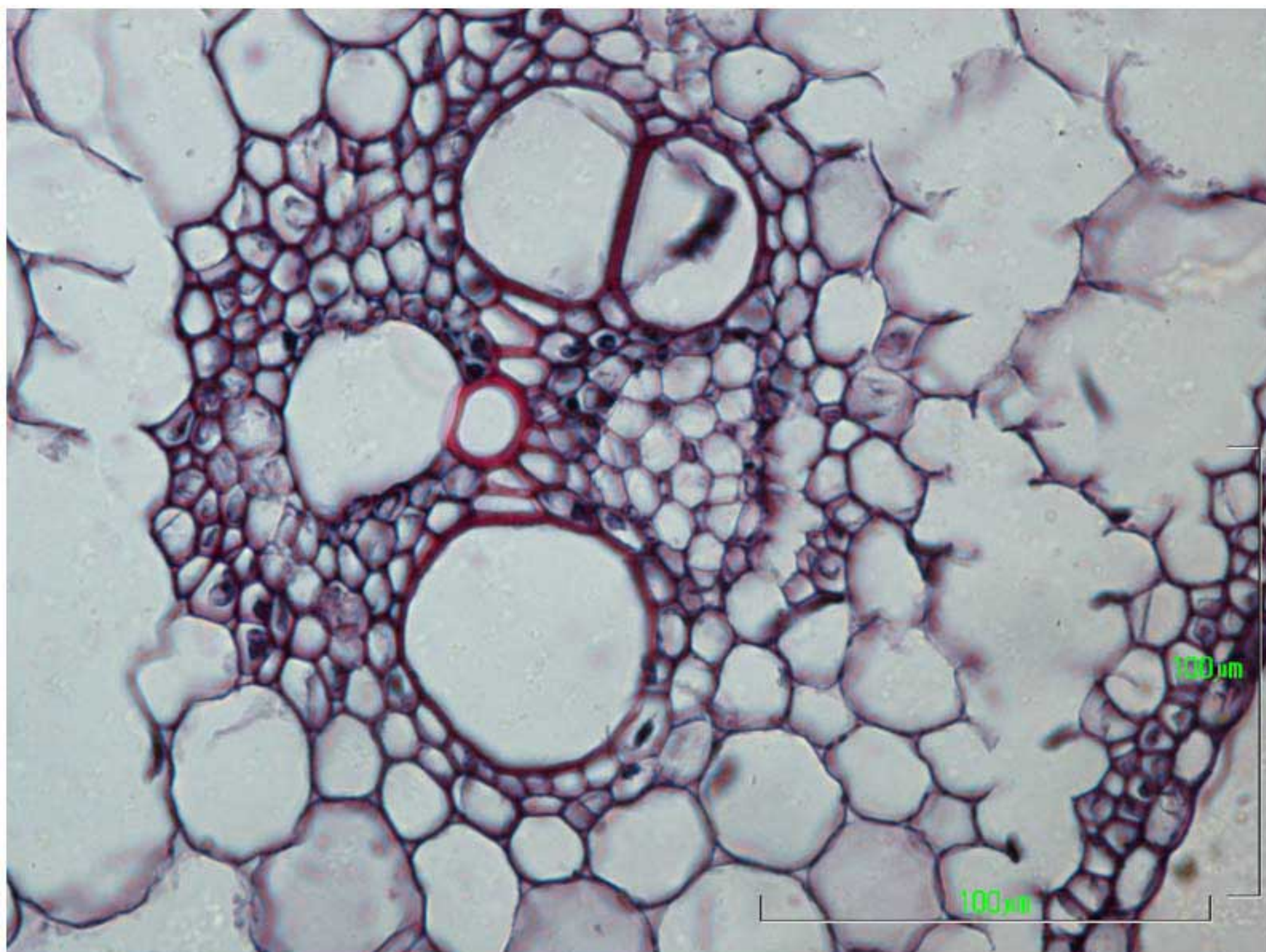
012_osténky_listu_trávy.JPG



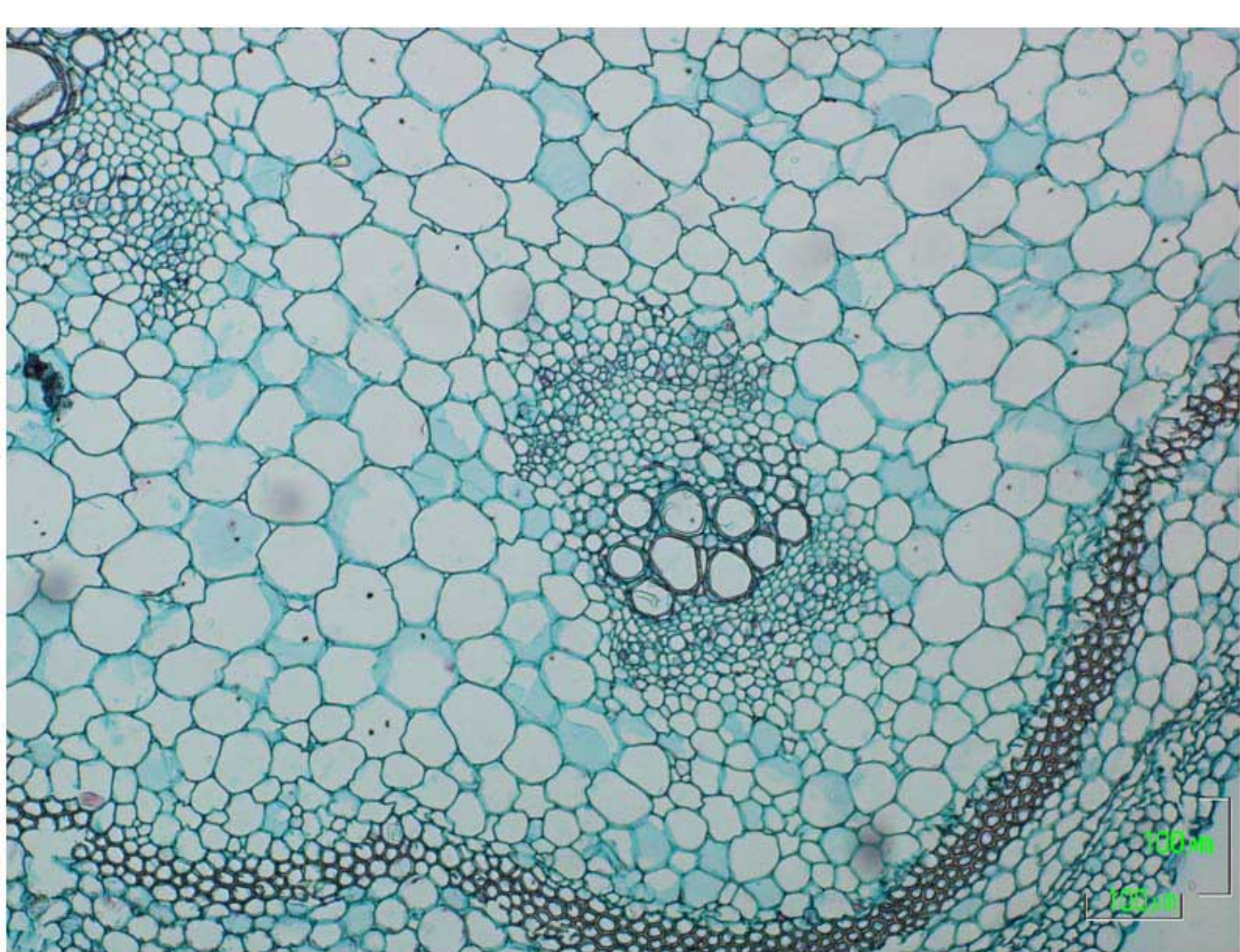
013_koncentrický_svazek_cévní_na_příčném_řezu_oddenku_hasivky.JPG



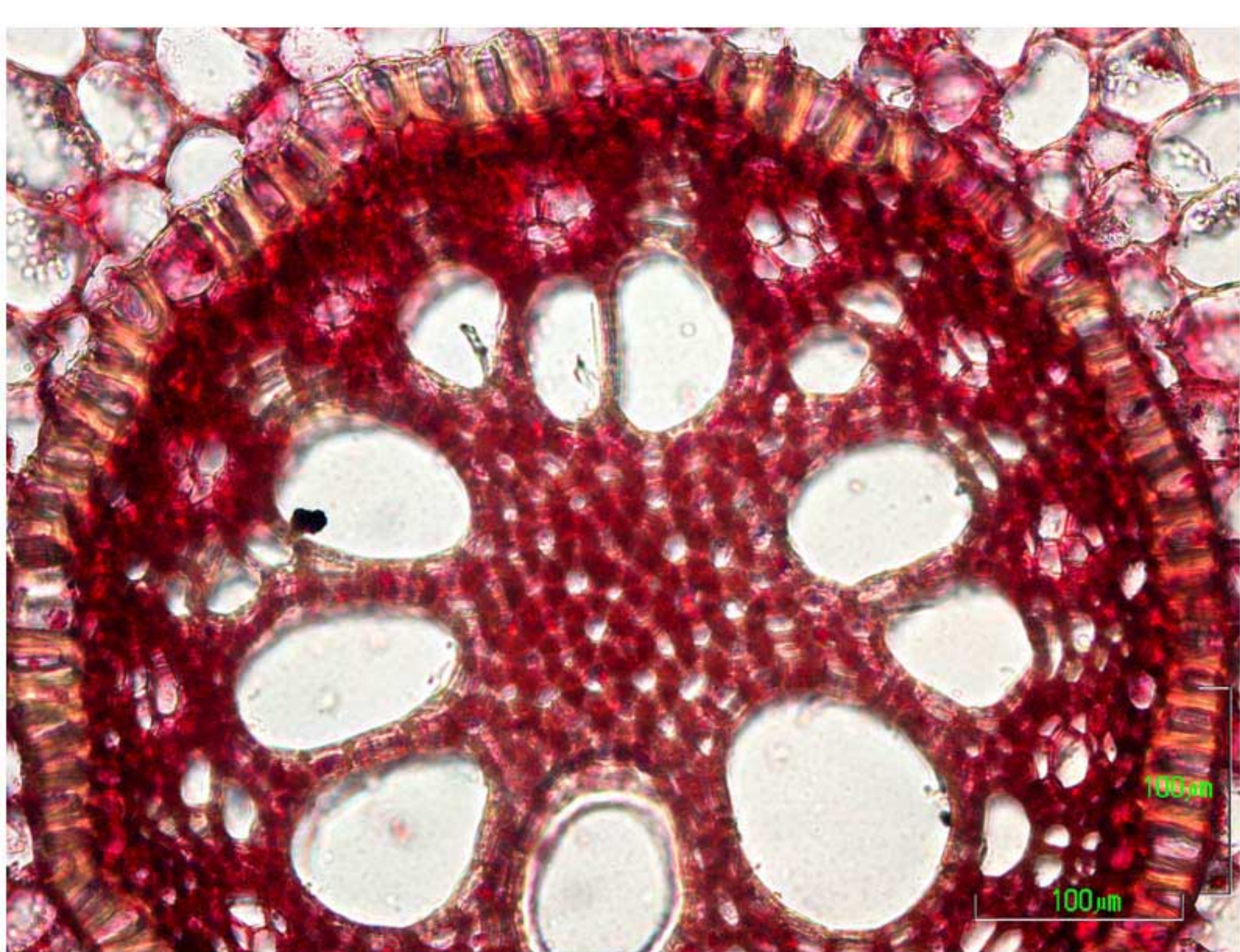
014_kolaterální_svazek_cévní_na_příčném_řezu_stonku_kukuřice.JPG



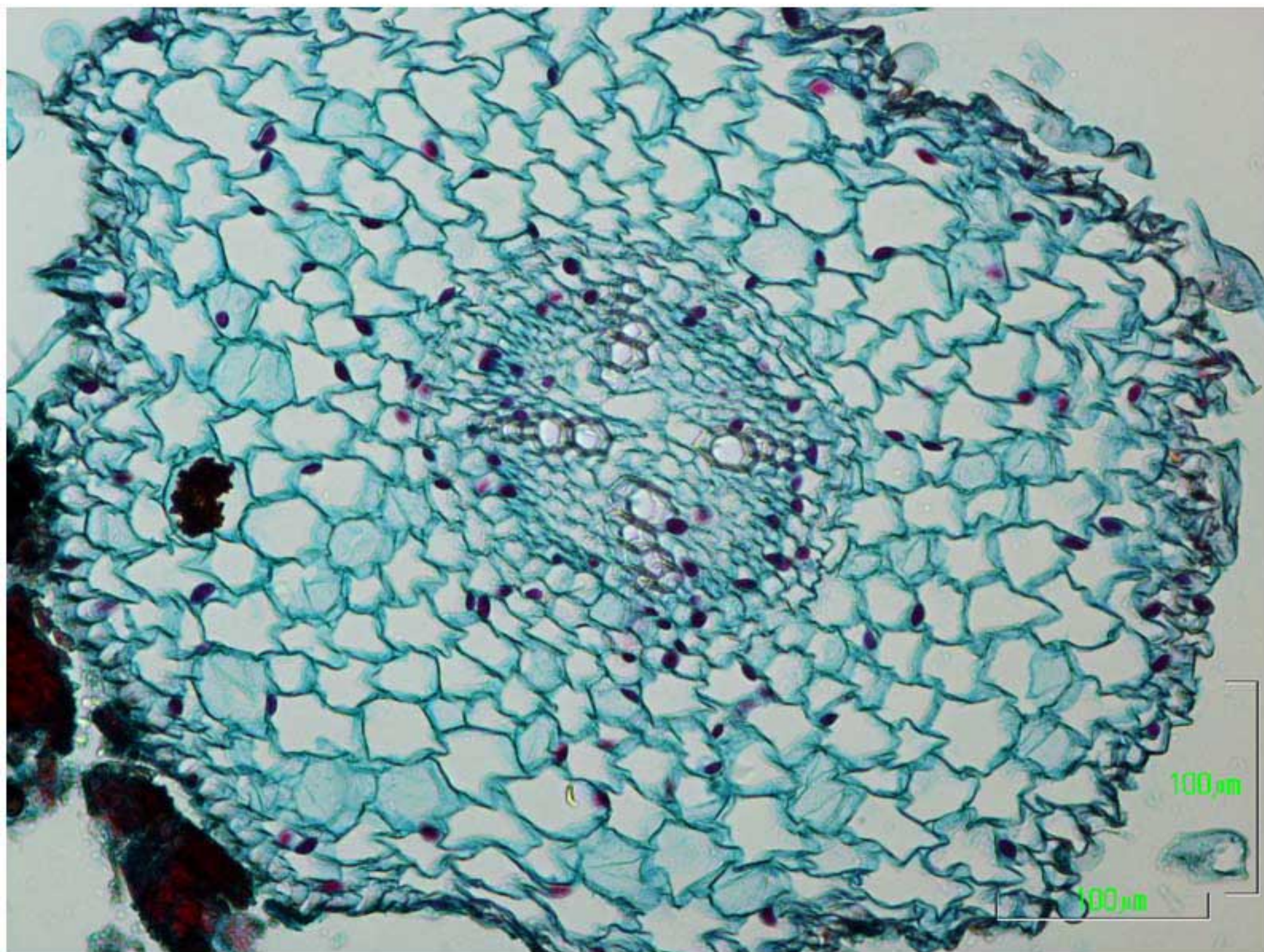
015_detail_cévního_svazku_kolaterálního_ve stonku-kukuřice.JPG



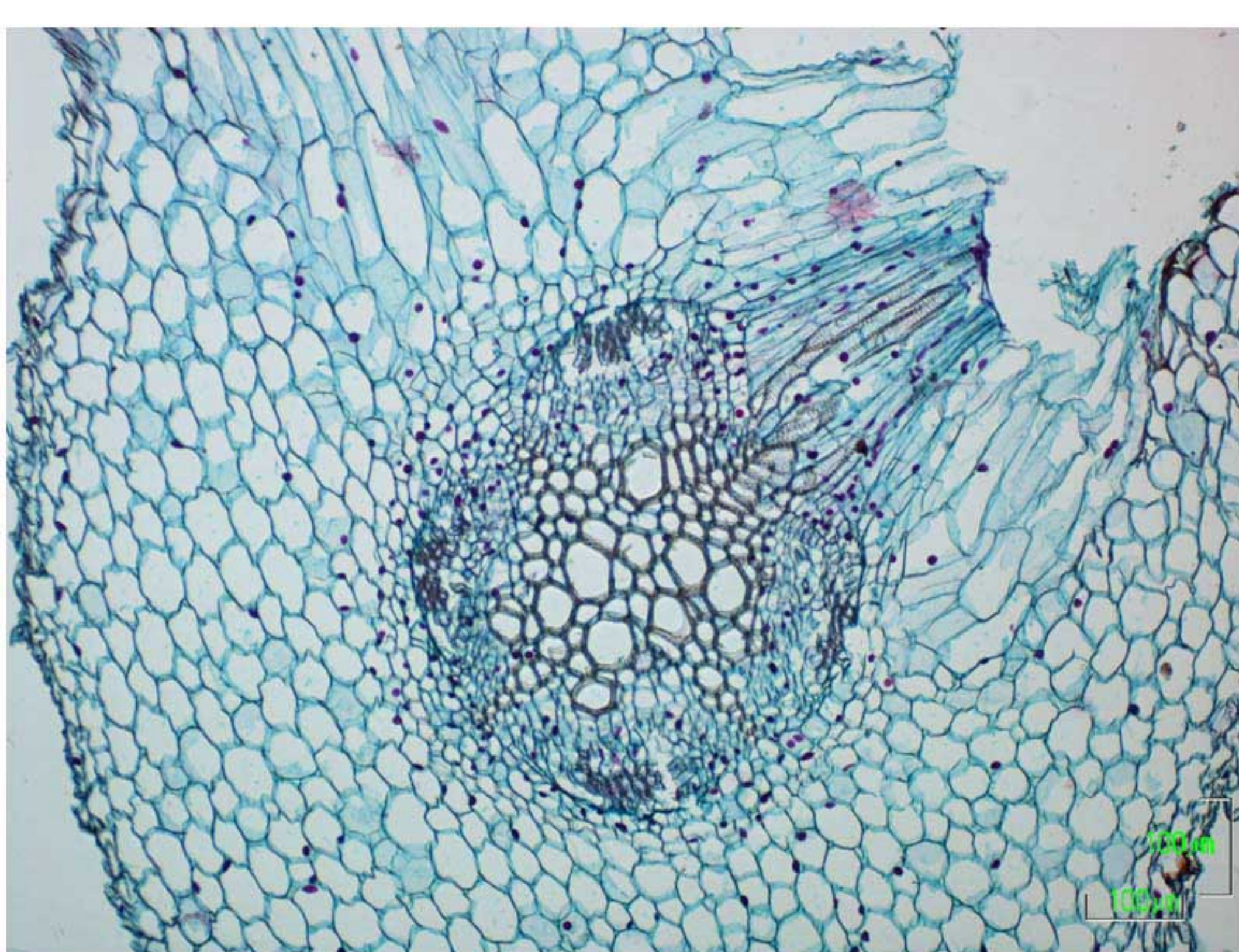
016_bikolaterární svazek cévní na příčném řezu stonku okurky.JPG



017_radiální_svazek_cévní_kořen_kosatce.bmp

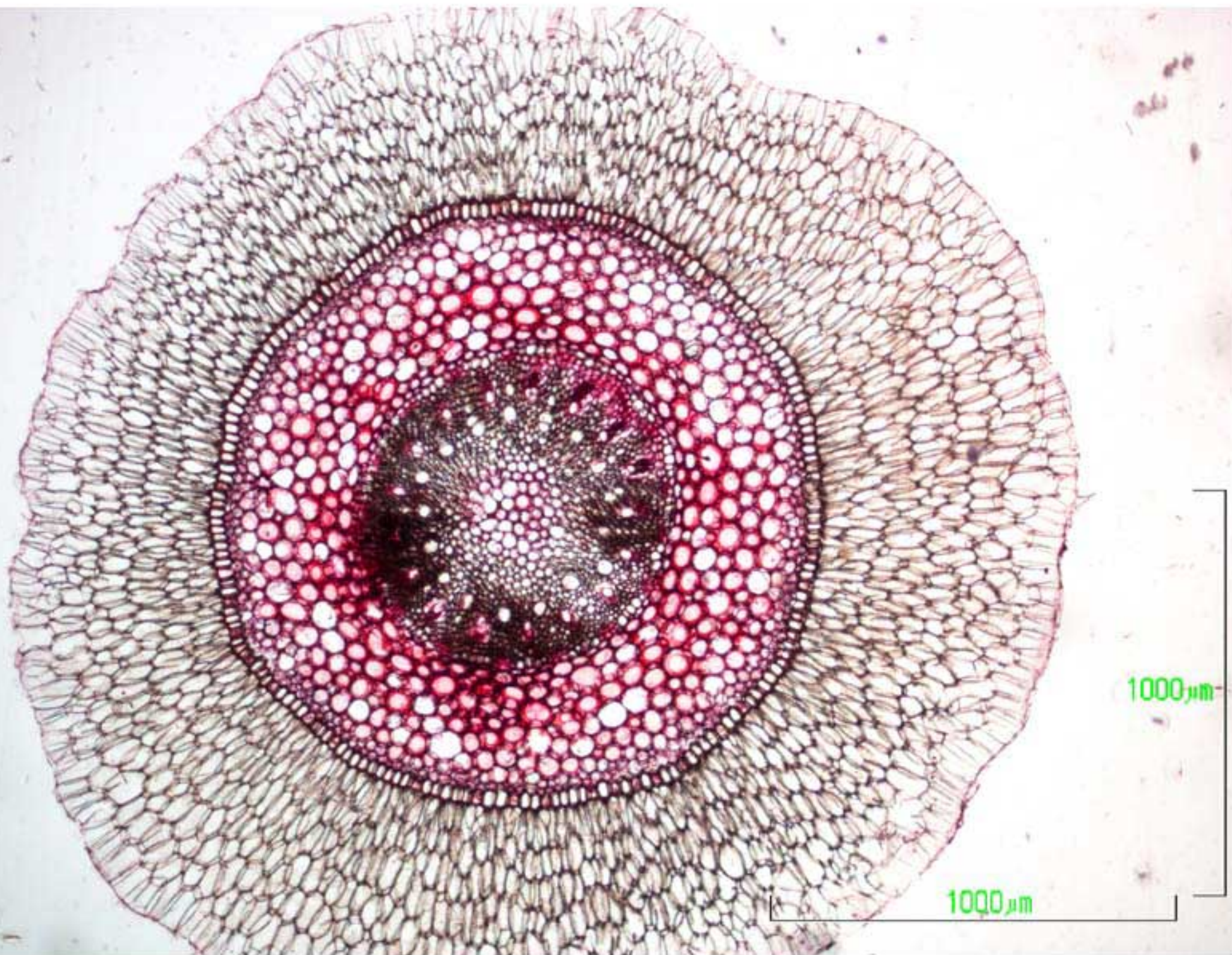


018_příčný_řez_kořene_bobu_v_primárním_stadiu_jeho_vývinu.JPG



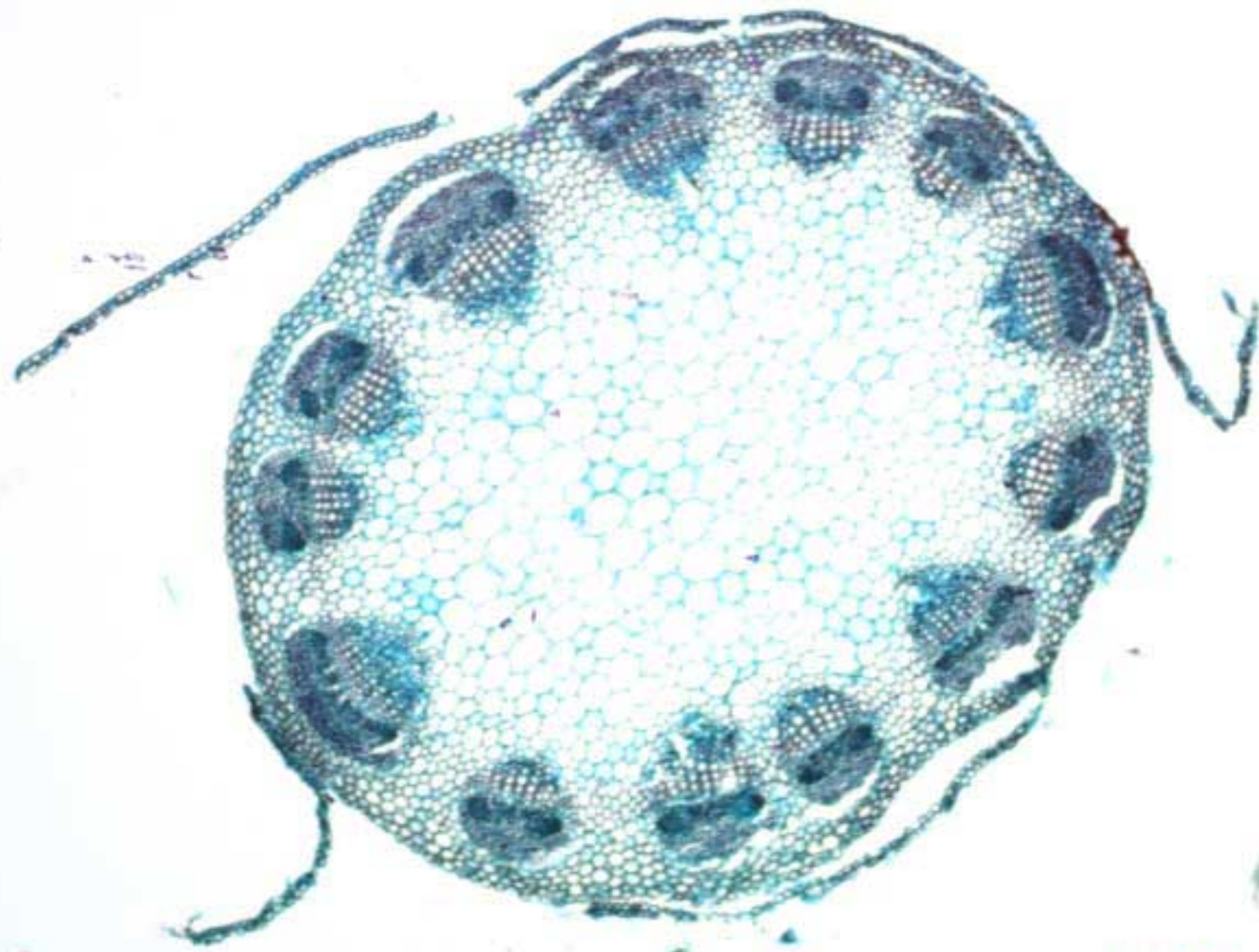
019_vývoj_postranního_kořene_u_bobu.JPG







022_stavba_stonku_jednoděložné_rostliny(kosatec_německý).JPG

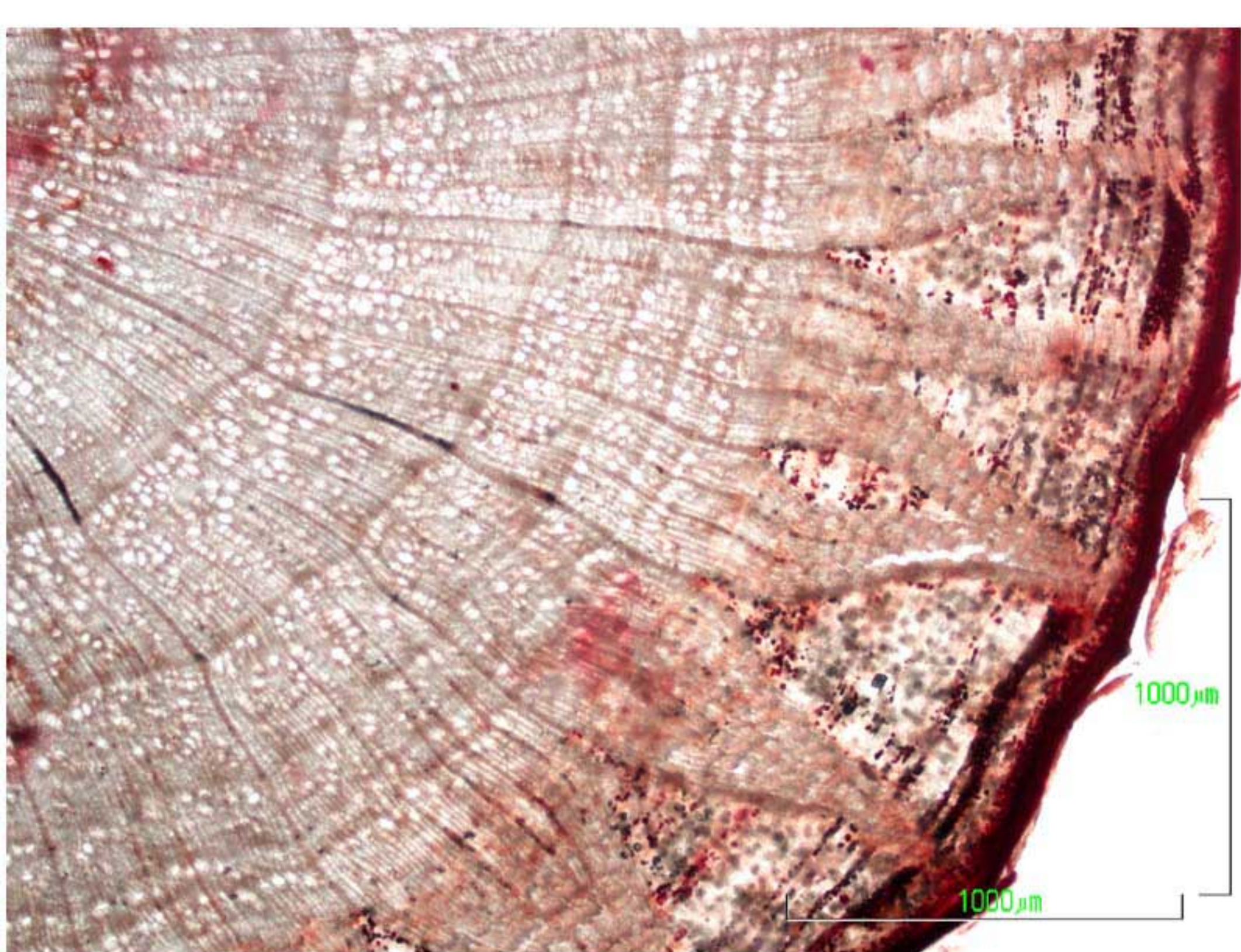


1000 μm

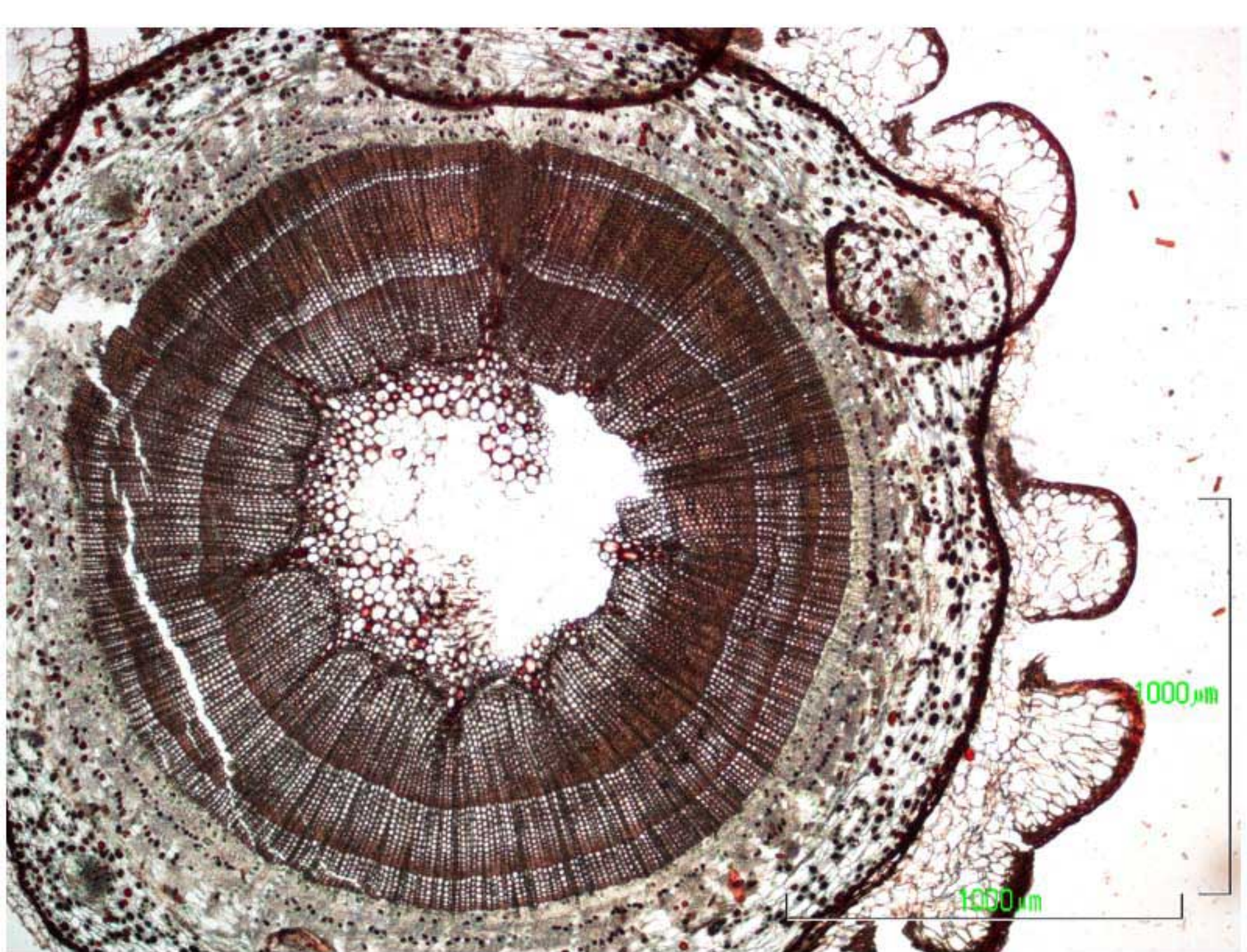
1000 μm

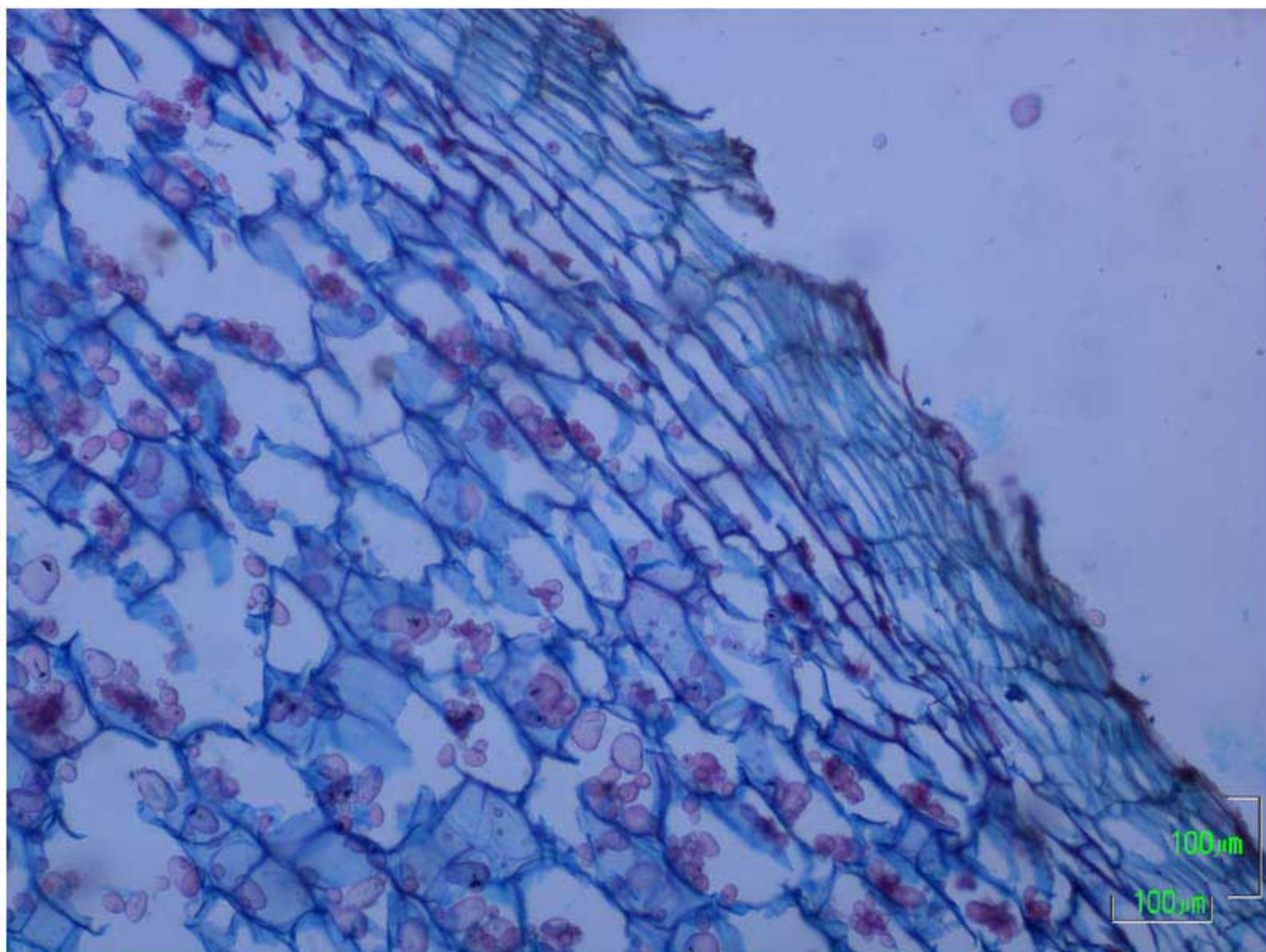


024_řez_víceletým_stonkem_dvouděložné_rostl_(podražec).BMP

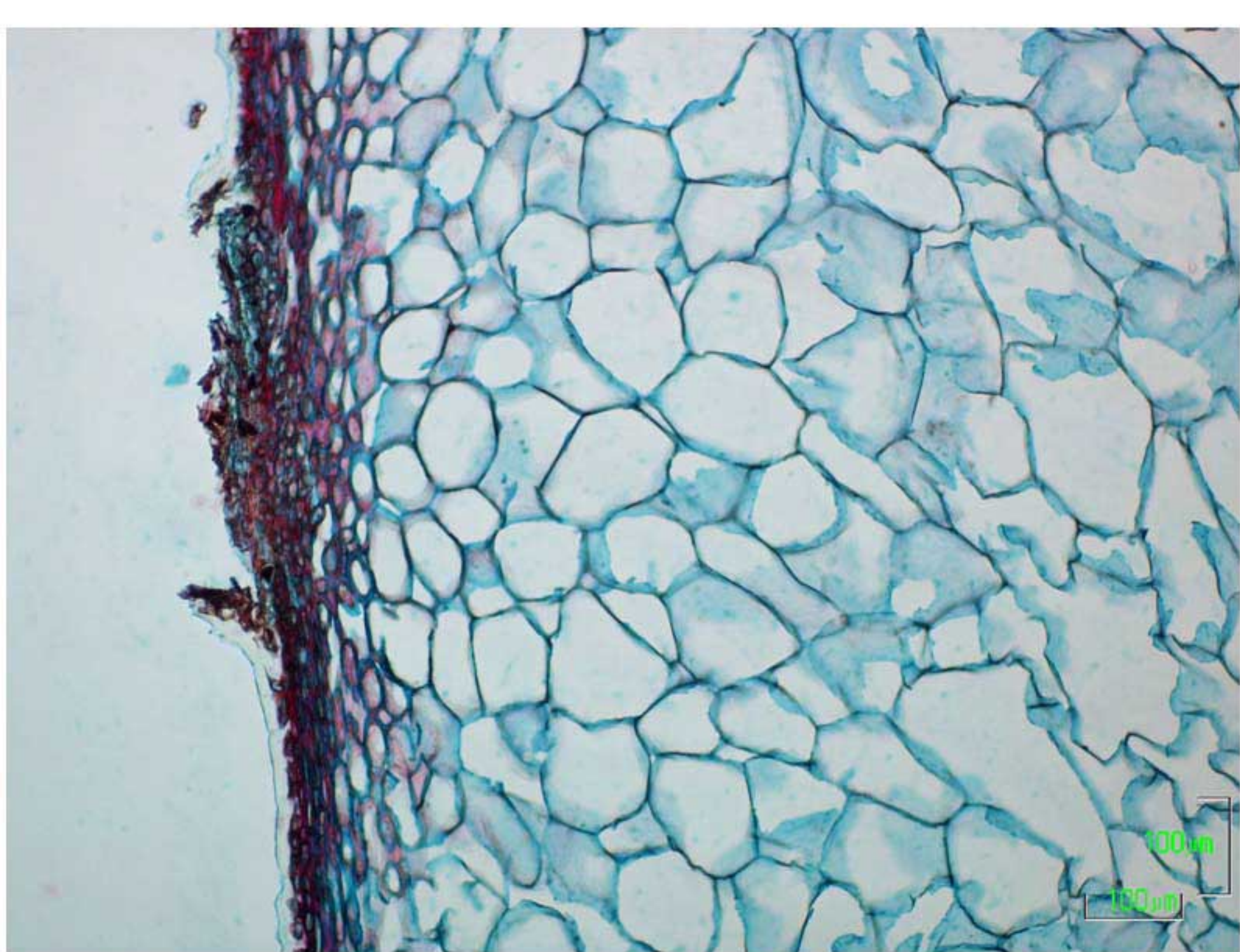


025_stavba_stonku_dřeviny_listnáče_lípa.BMP





027_korek_bramborové_hlízy.JPG

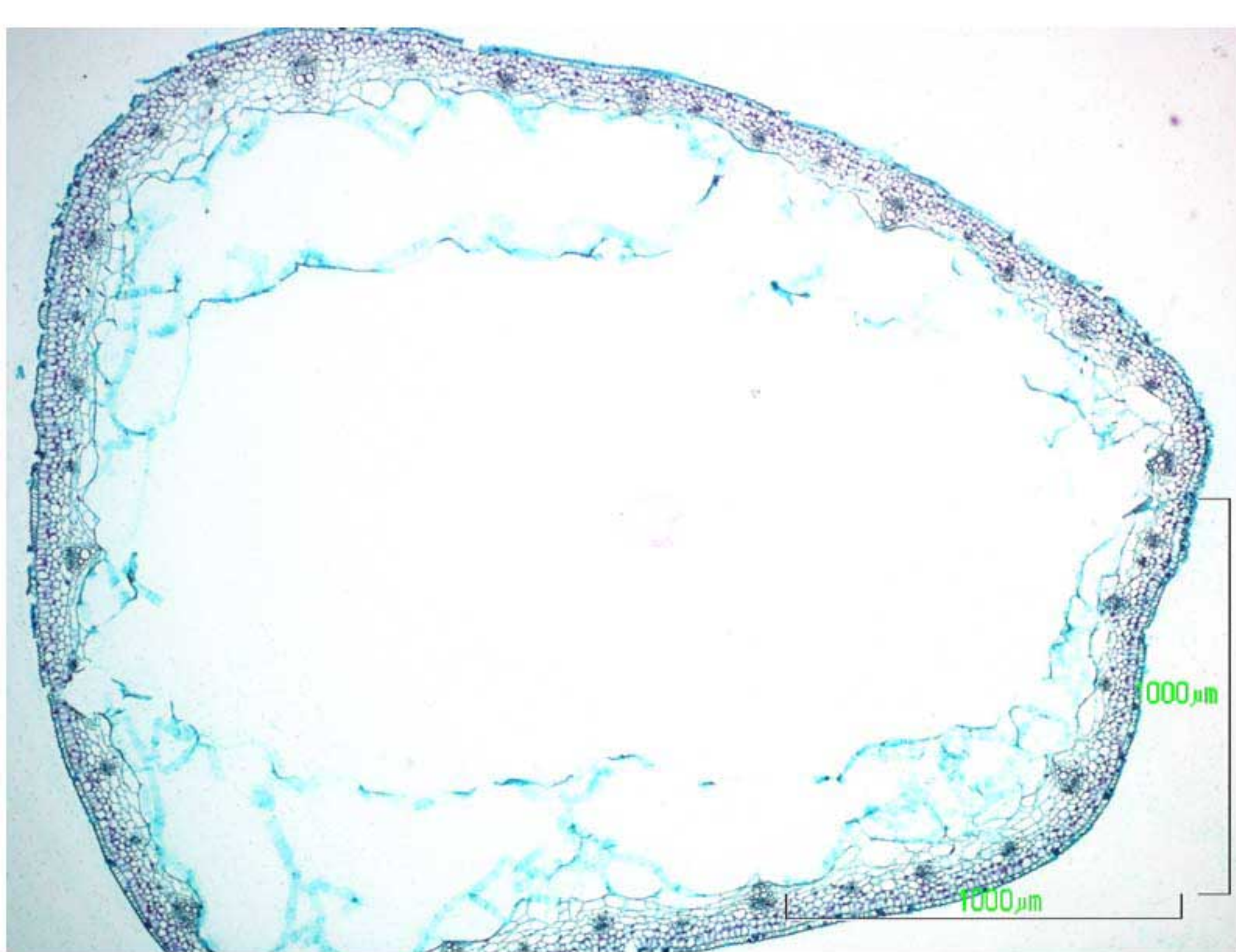


028_podélný řez_lenticelou_u_malvice (jablko).JPG





030_stavba_listu_jednoděložné_rostliny(kosatec).JPG

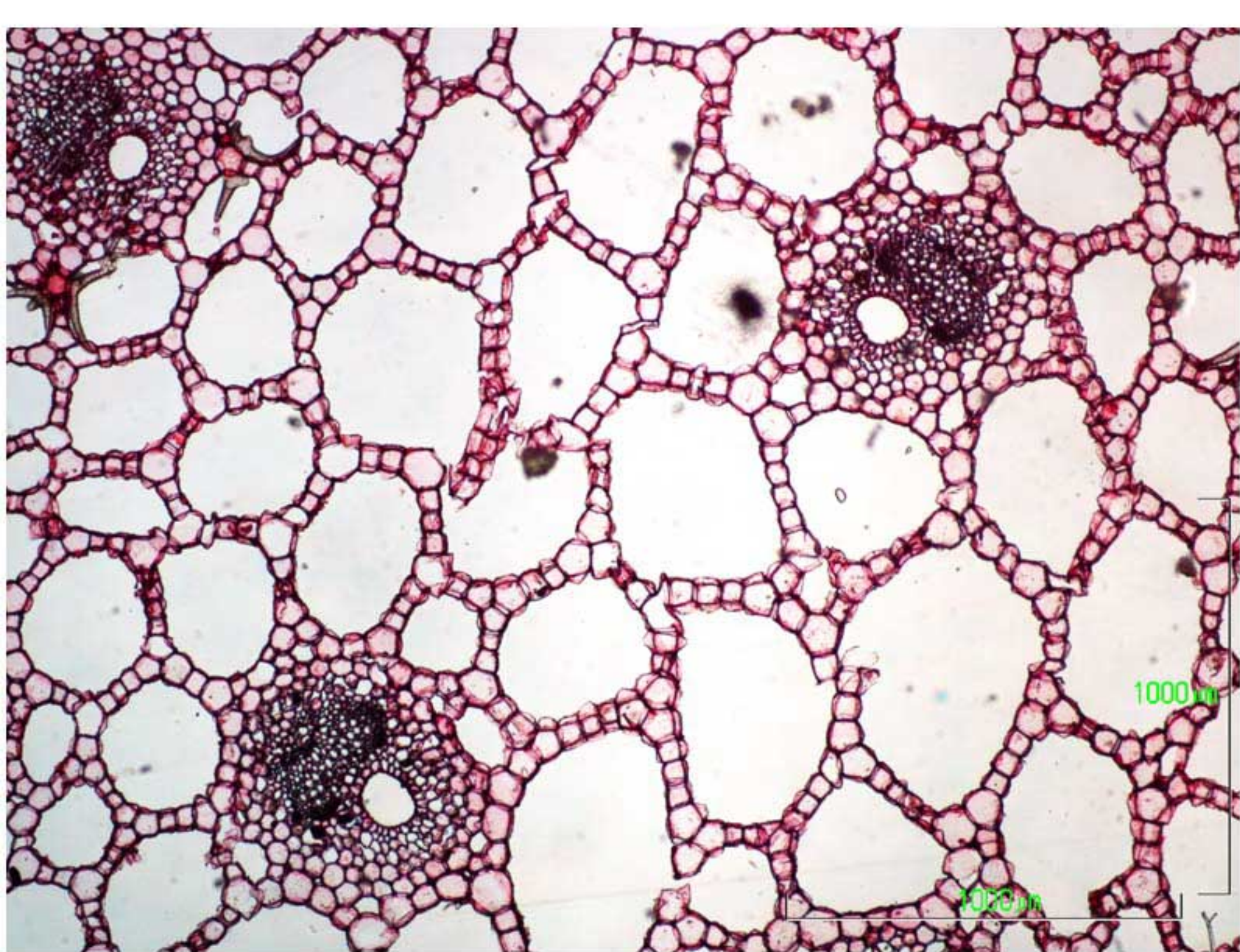


031_stavba_listu_jednoděložné_rostliny(cibule).JPG



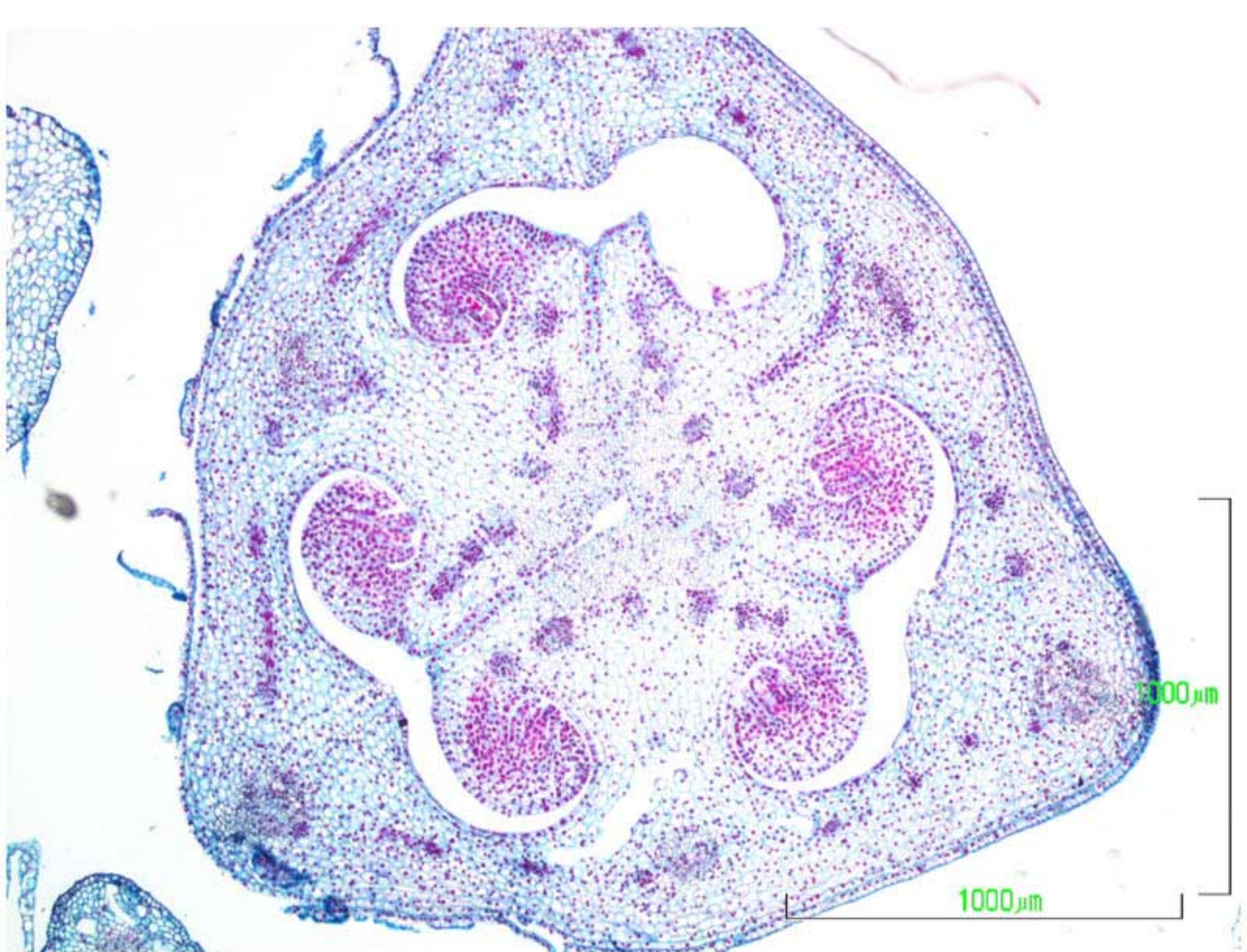
032_ohýbací_buňky_listu_trávy(lipnice_roční).JPG



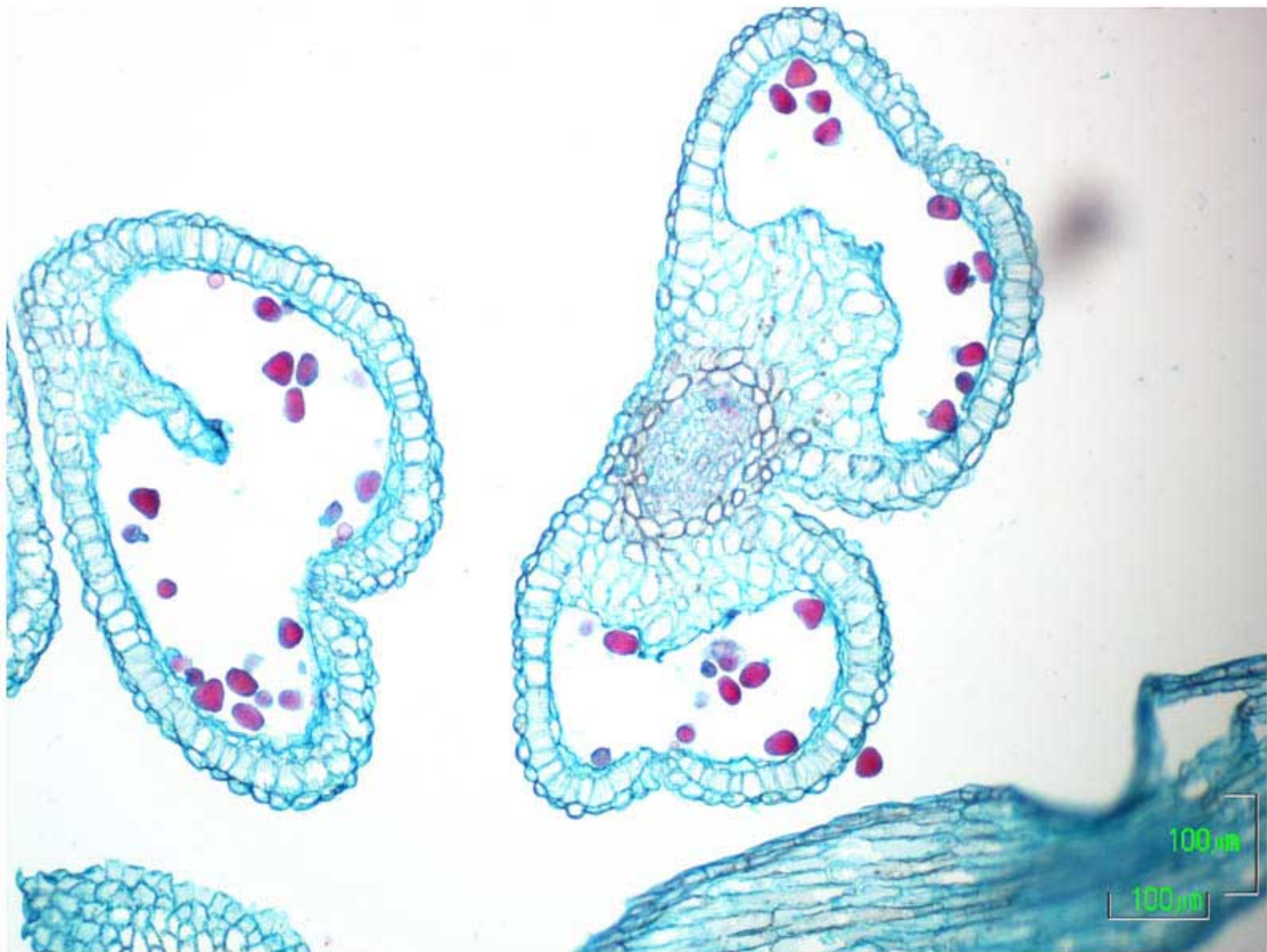




035_květ_dvouděložné_rostliny_ředkvička.BMP

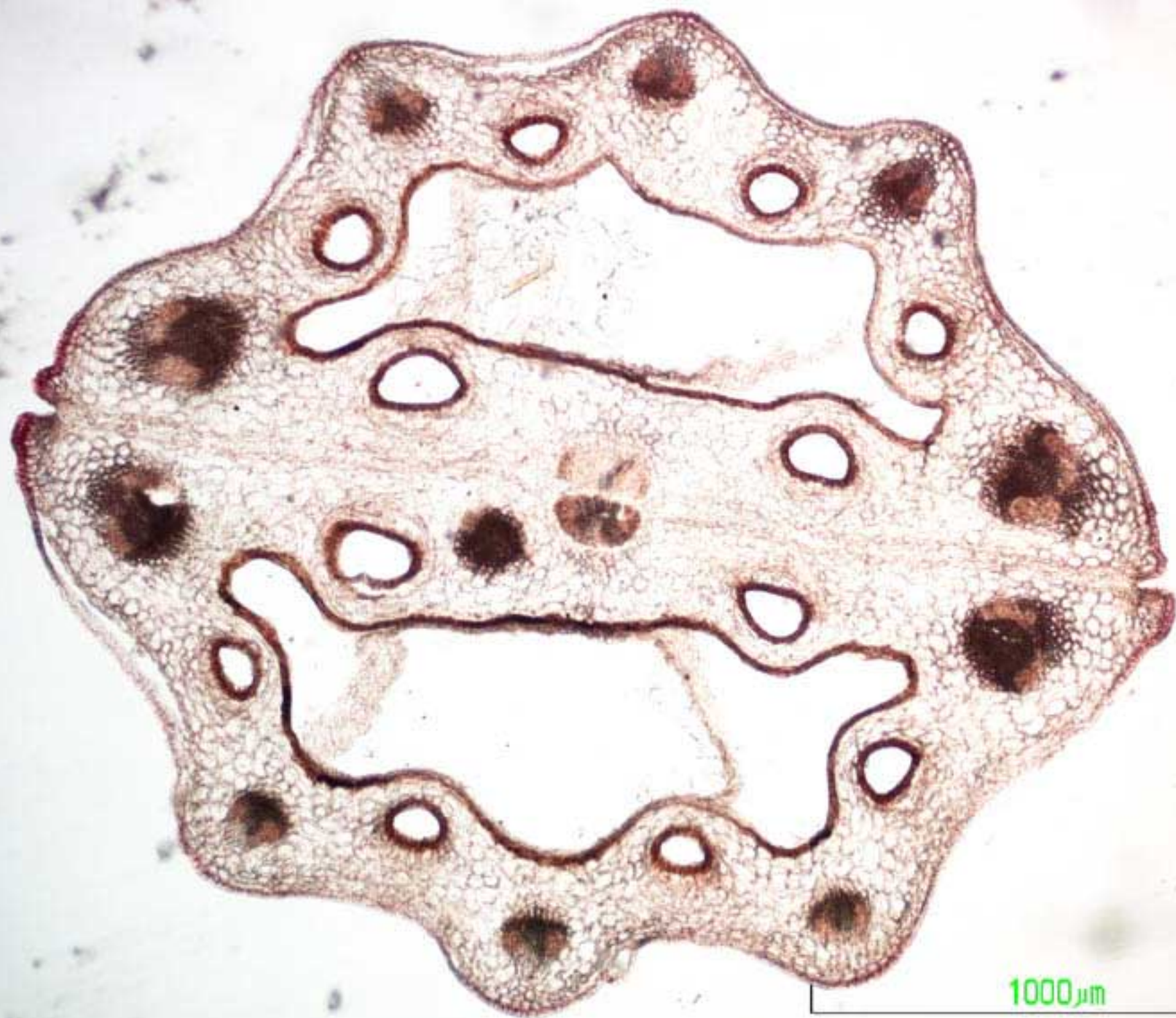


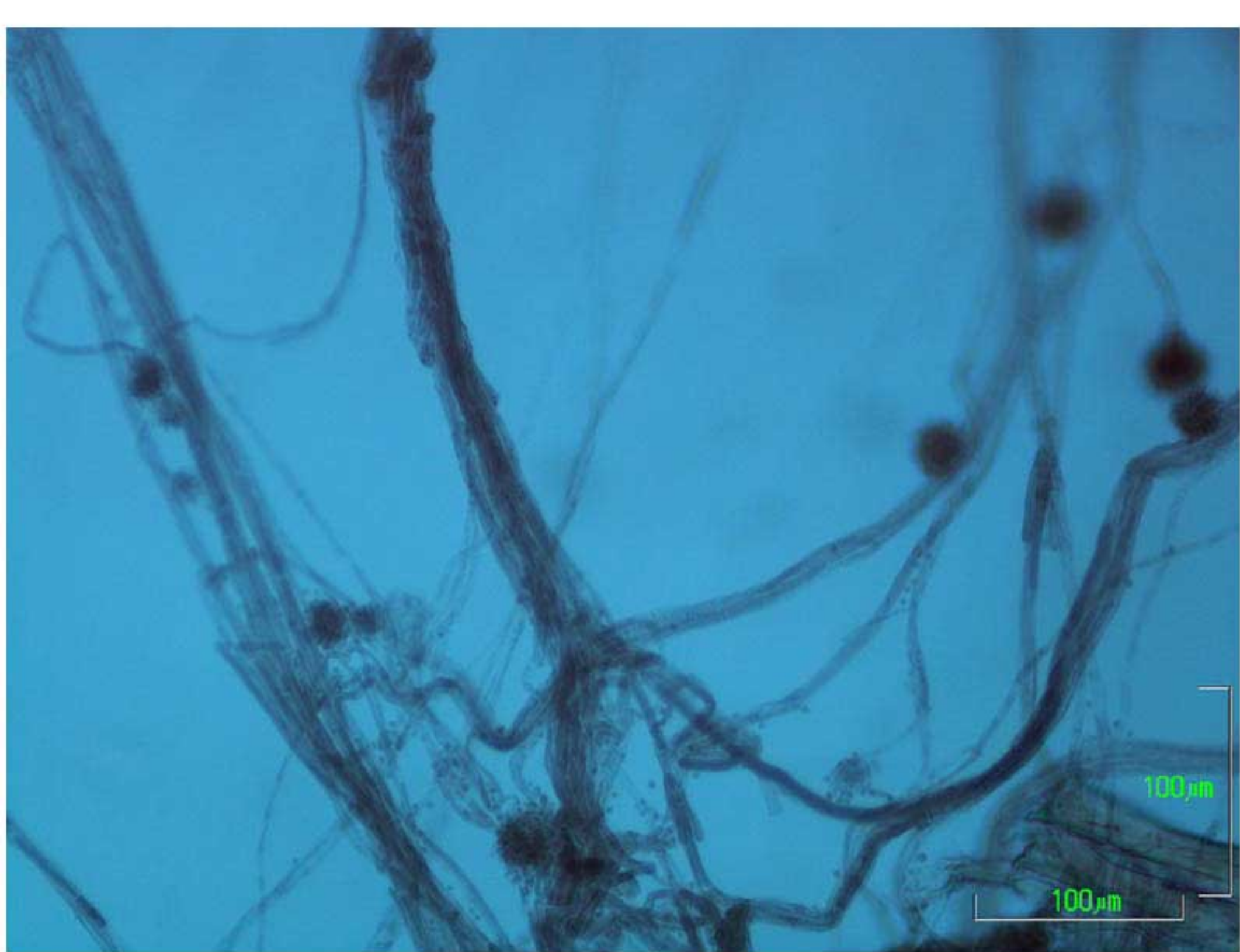
036_příčný_řez_semeníkem_jednoděložné_rostliny(tulipán).JPG



037_příčný_řez_prašníkem_višně.JPG







040_Aspergillus.JPG

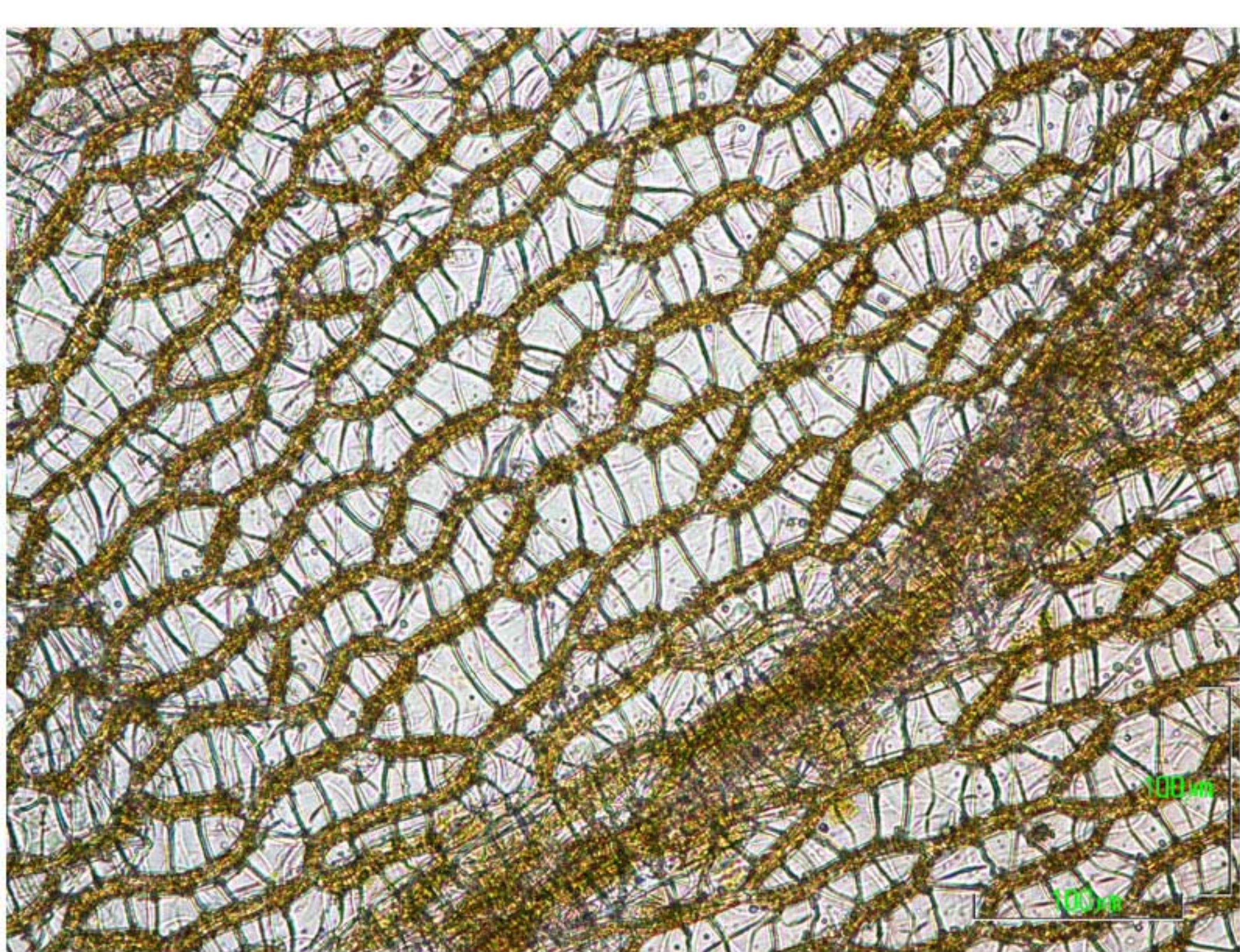


041_hymenofor_rourkatý_hřib.JPG

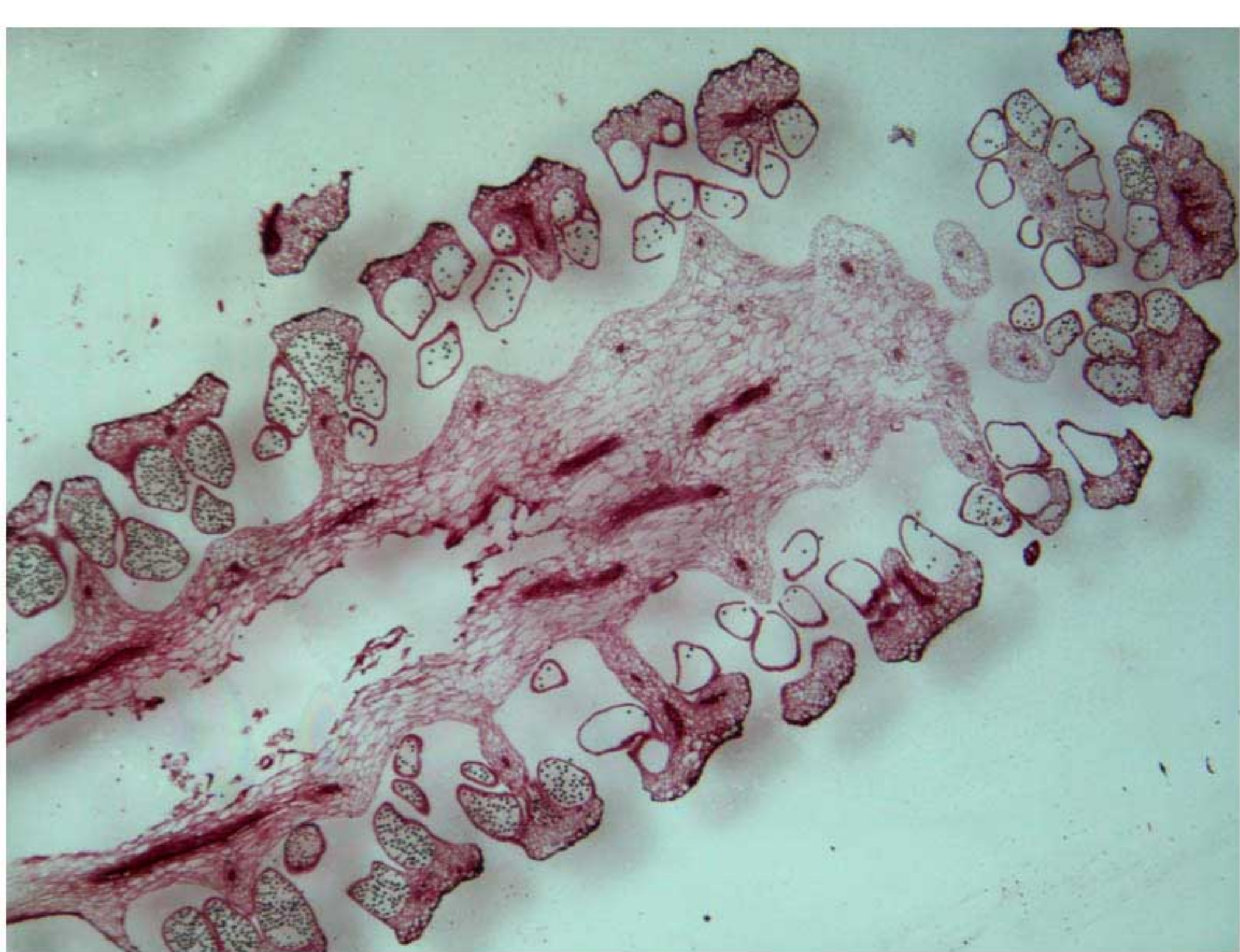


042_rez_travní_na_poupěti_dříšťálu.JPG





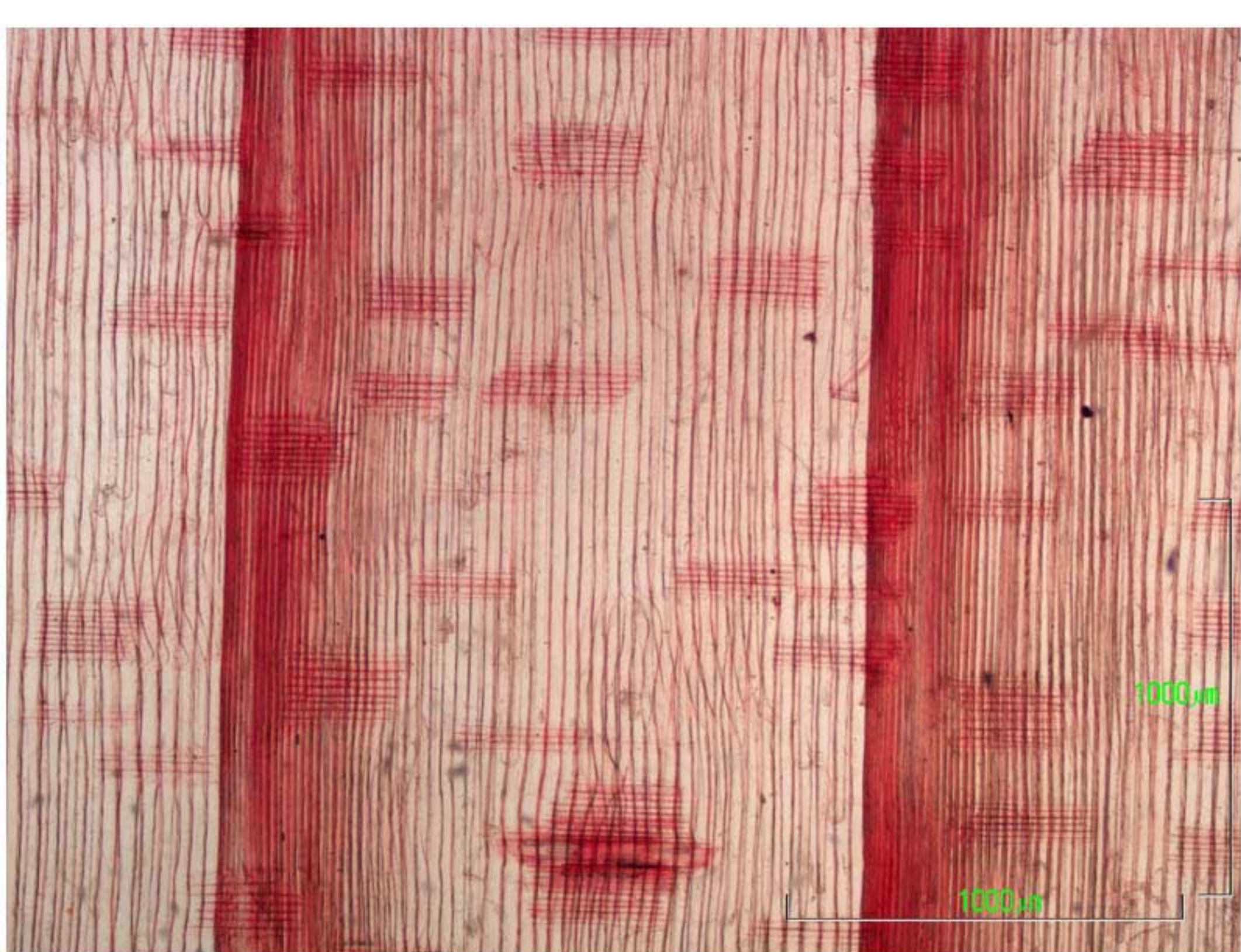
044_stavba_fyloidu_rašeliniku.JPG



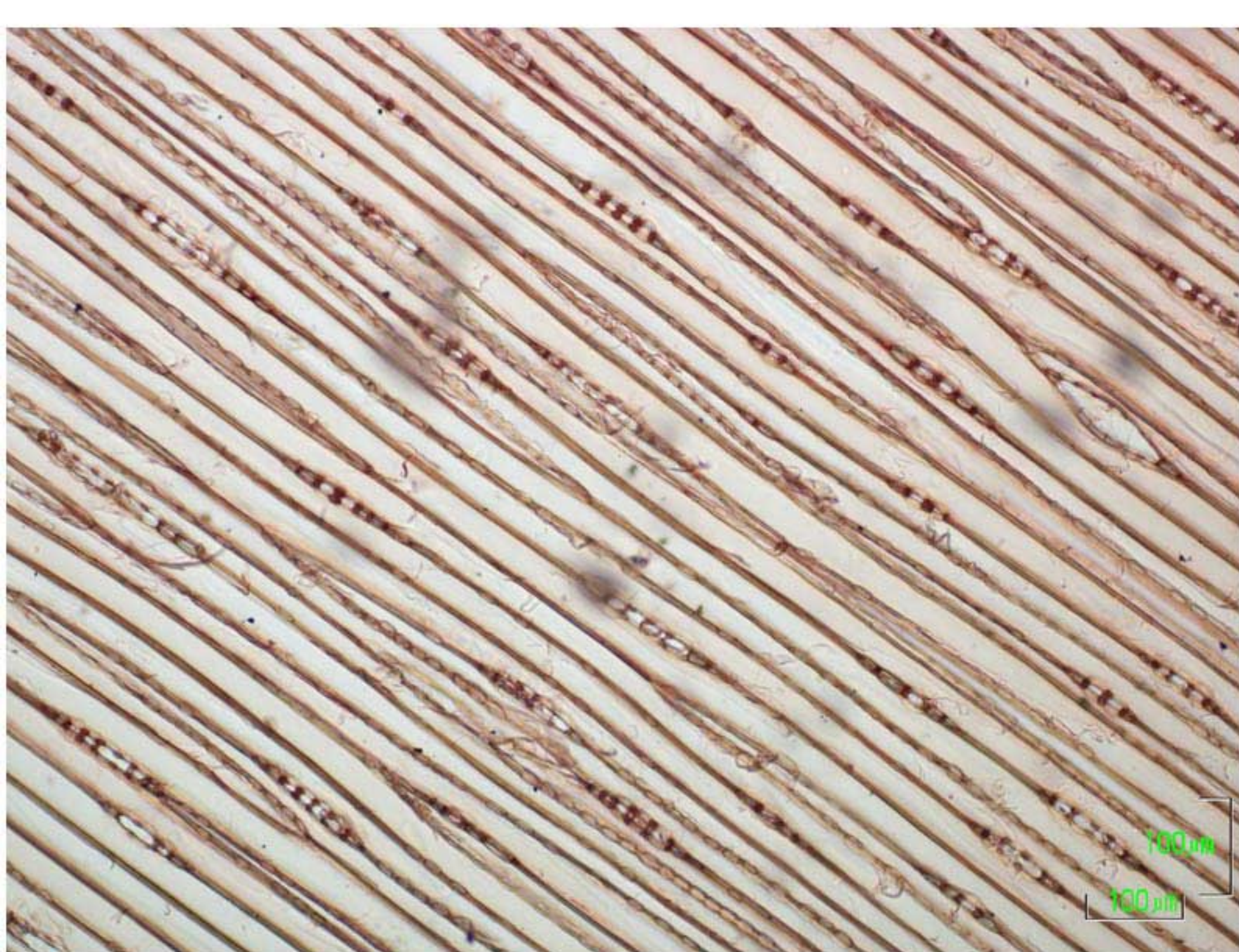
045_podélný_řez_strobilem_přesličky.BMP



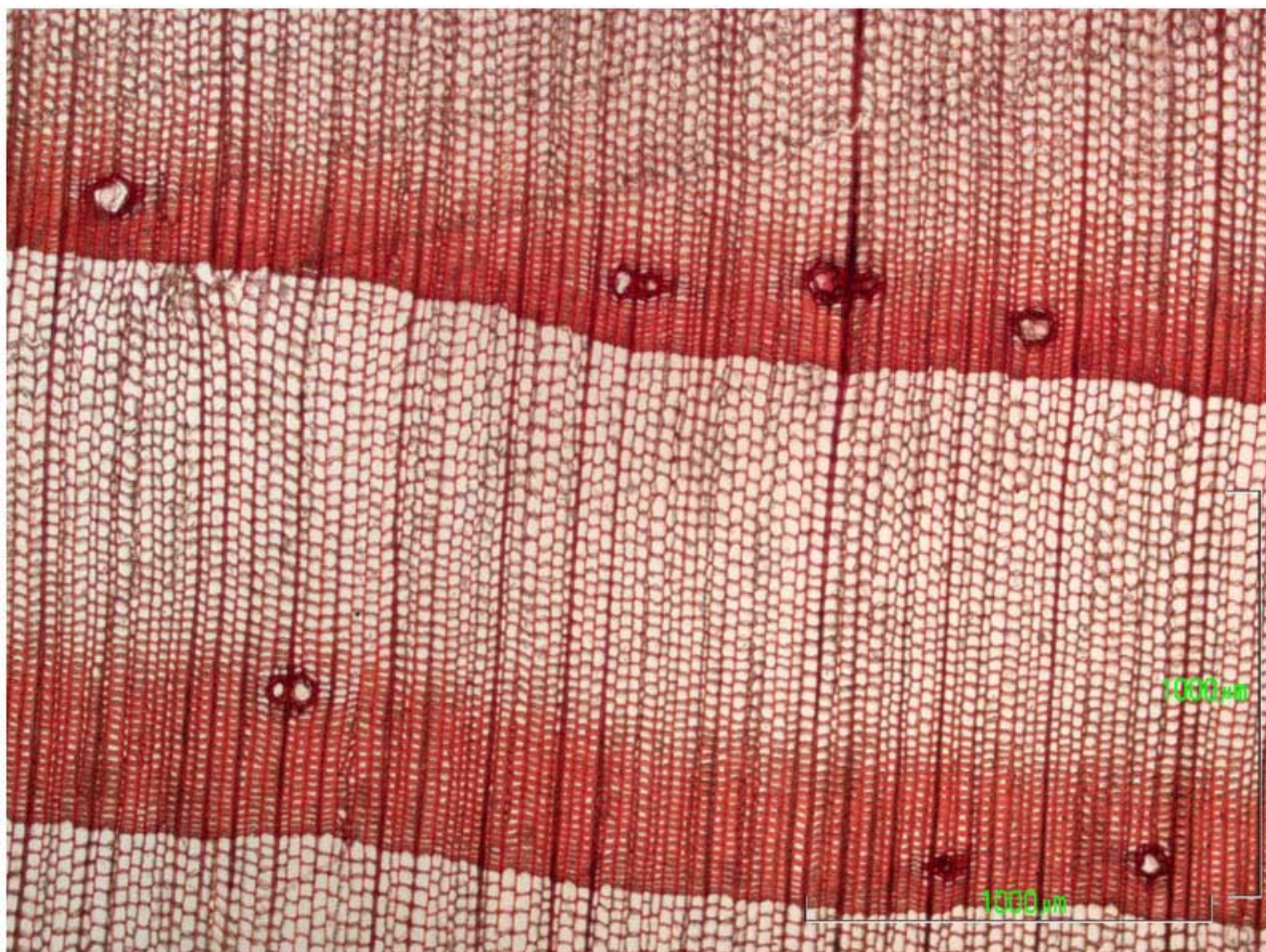
046_stavba_stonku_na_přičném_řezu_letní_lodyhy_přesličky.JPG



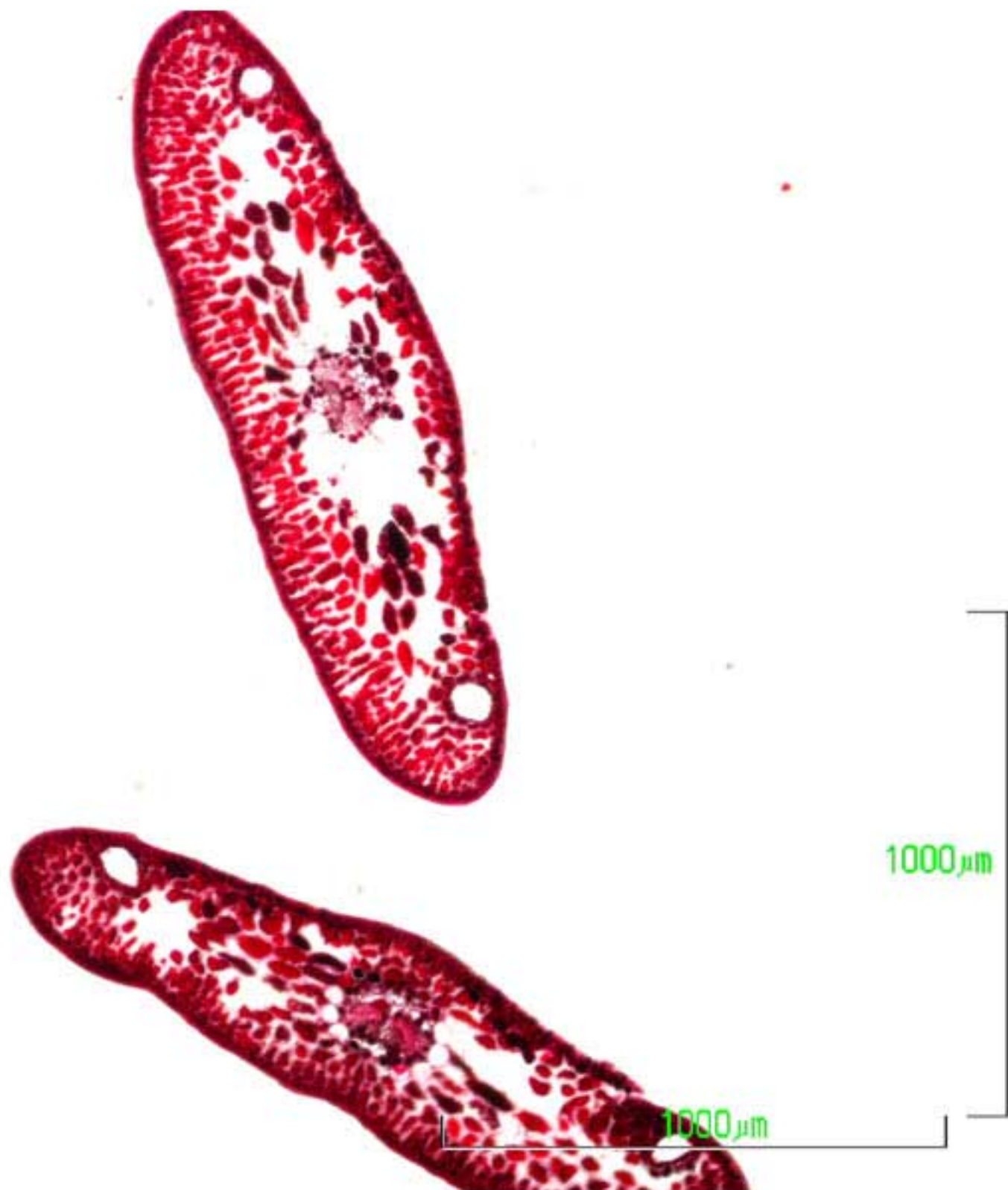
047_radiální řez dřevem smrku.BMP

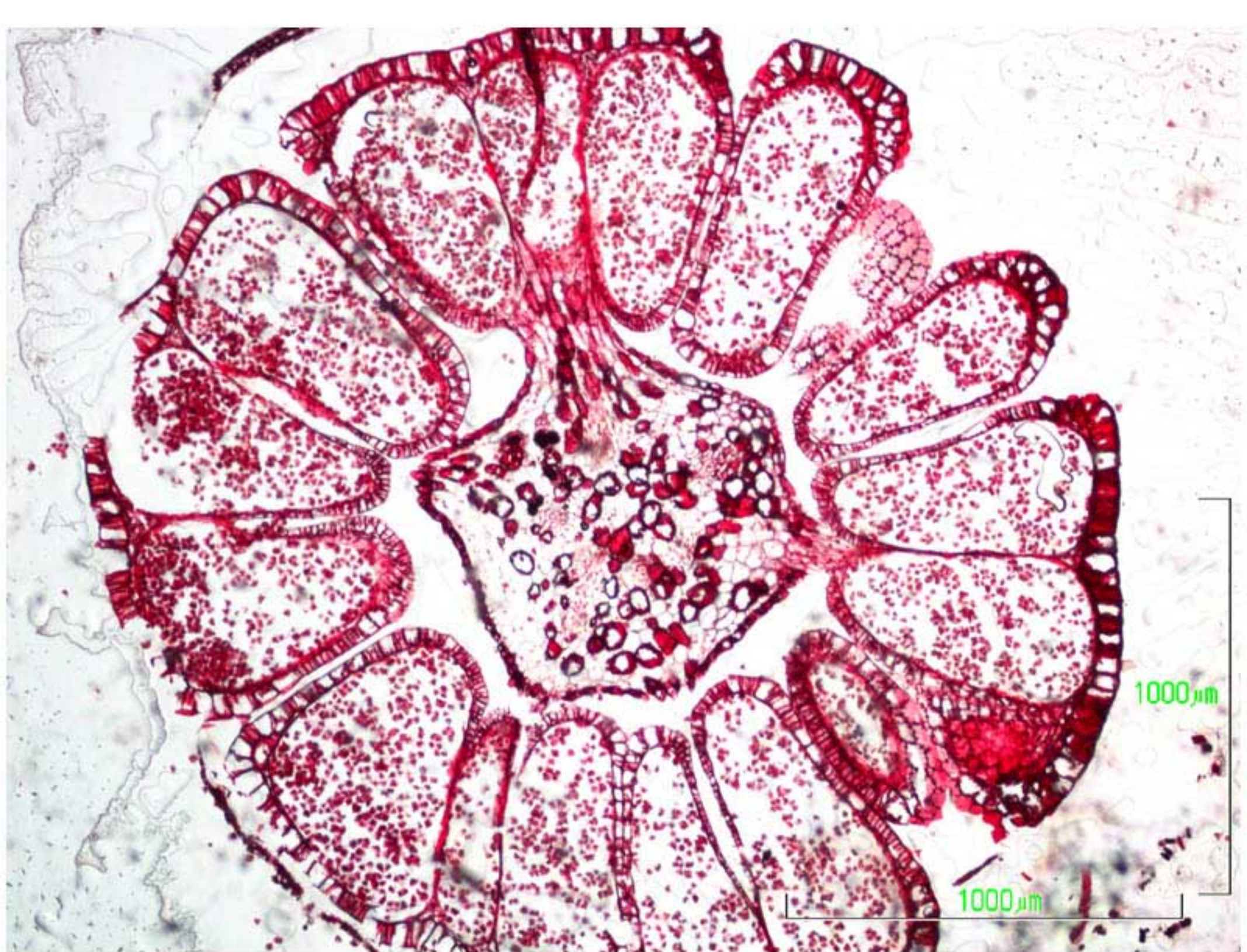


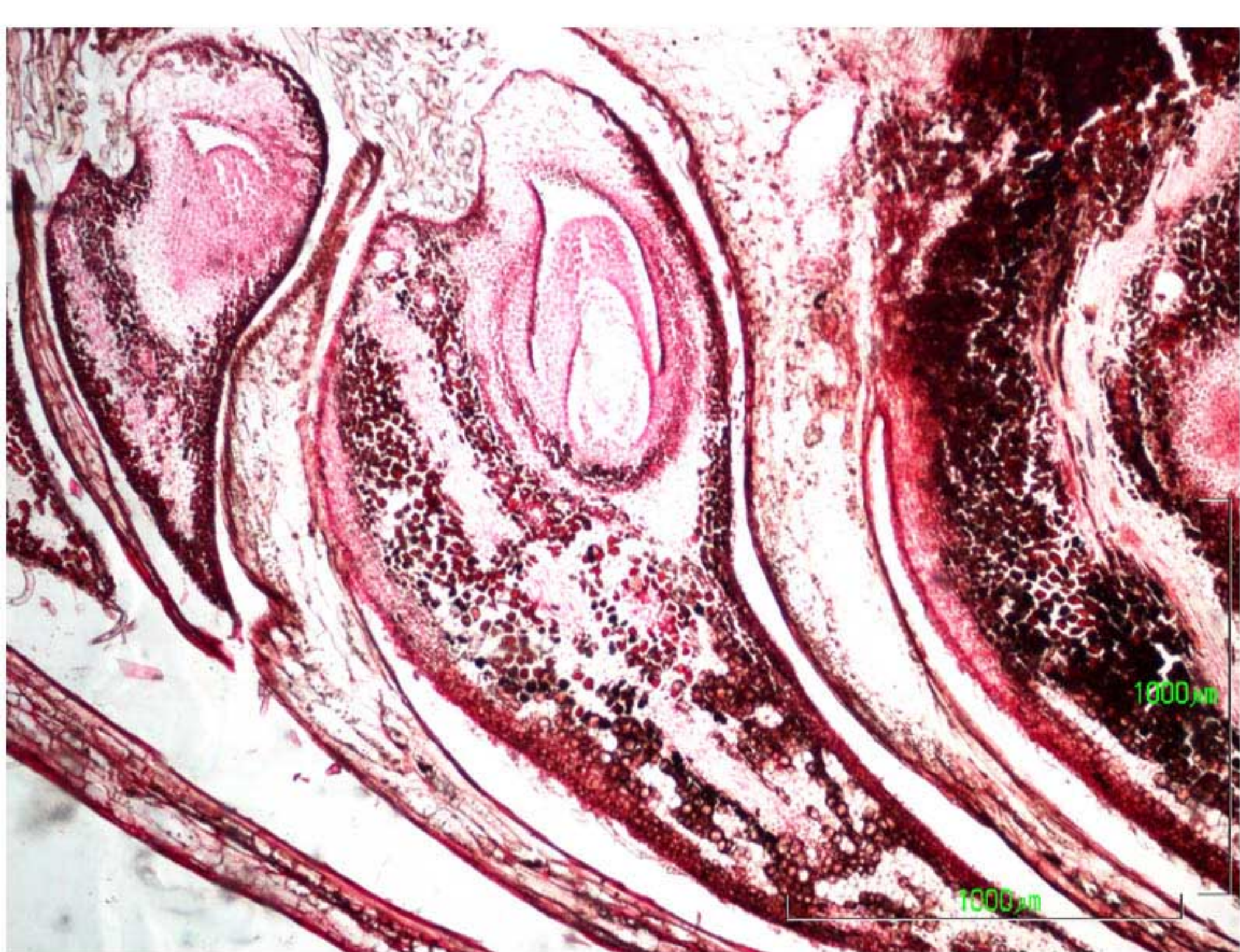
048_tangenciální řez dřevem smrku.BMP



049_transverzální_řez_dřevem_smrku.BMP

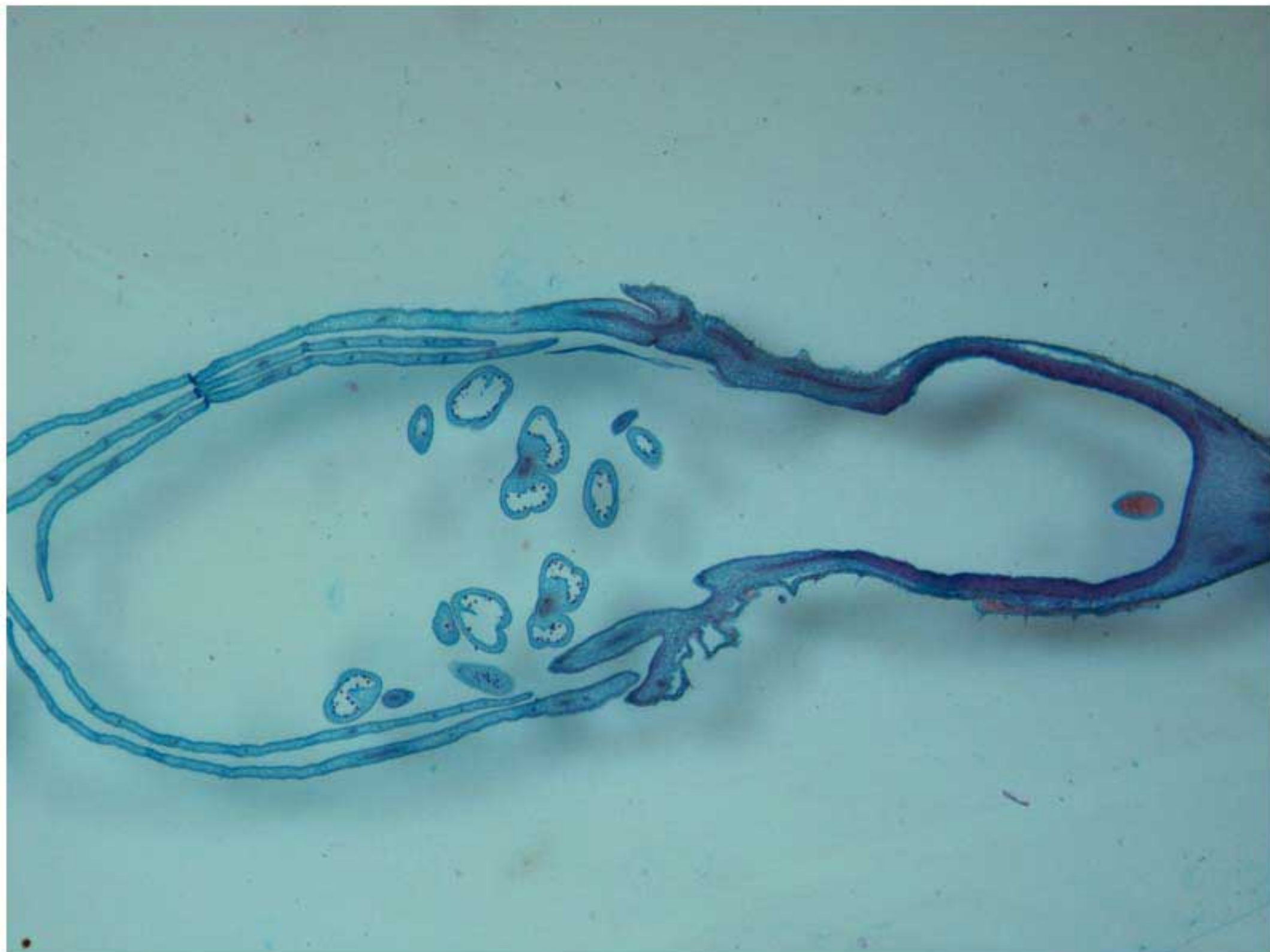








053_příčný_řez_květem_jabloně.bmp



054_příčný_řez_poupětem_višně.bmp



055_podélný_řez_květem_bledule.bmp