

# HISTOLOGIA

## I rok kierunku lekarskiego, Filia w Wałbrzychu

### Semestr zimowy 2024/2025

#### I. 07.10.2024

**Temat:** Podstawy mikroskopowania; cytologia (3 godziny)

*dr Agnieszka Gomułkiewicz, dr Aleksandra Piotrowska*

**Preparaty:**

1. Przykłady barwień i technik histologicznych (HE, Azan, srebrzenie, nastrzykiwanie)
2. Komórka nerwowa

#### II. 14.10.2024

**Temat:** Tkanka nabłonkowa (3 godziny)

*dr Urszula Ciesielska, dr Karolina Jabłońska*

**Preparaty:**

1. Nabłonek jednowarstwowy płaski
2. Nabłonek jednowarstwowy sześcienny
3. Nabłonek jednowarstwowy walcowaty
4. Nabłonek wielorzędowy
5. Nabłonek wielowarstwowy płaski

#### III. 21.10.2024

**Temat:** Tkanka łączna (3 godziny)

*dr hab. Marek Cegielski, mgr Michał Kulus*

**Preparaty:**

1. Tkanka siateczkowa
2. Tkanka właściwa włóknista luźna
3. Tkanka właściwa włóknista zwarta, o utkaniu regularnym
  - a) przekrój poprzeczny
  - b) przekrój podłużny
4. Tkanka tłuszczowa żółta (wyługowana)

#### IV. 28.10.2024

**Temat:** Tkanka chrzęstna (2 godziny)

*dr Urszula Ciesielska, dr Agnieszka Gomułkiewicz*

**Preparaty:**

1. Tkanka chrzęstna szklista
2. Tkanka chrzęstna sprężysta
3. Tkanka chrzęstna włóknista

#### V. 04.11.2024

**Temat:** Tkanka kostna (3 godziny)

*dr hab. Marek Cegielski, mgr Michał Kulus*

**Preparaty:**

1. Tkanka blaszkowata zbita (przekrój podłużny i poprzeczny)
2. Kostnienie na podłożu błoniastym
3. Kostnienie na podłożu chrzęstnym

#### VI. 13.11.2024 (środa)

**Temat:** Tkanka mięśniowa (3 godziny)

*dr Agnieszka Gomułkiewicz, dr Aleksandra Partyńska*

**Preparaty:**

1. Tkanka mięśniowa gładka: przekrój podłużny i poprzeczny
2. Tkanka mięśniowa poprzecznie prążkowana
  - a) szkieletowa: przekrój podłużny i poprzeczny
  - b) sercowa: przekrój podłużny i poprzeczny

#### VII. 18.11.2024

**Temat:** Tkanka nerwowa (2 godziny)

*dr hab. Marek Cegielski, mgr Michał Kulus*

**Preparaty:**

1. Komórki nerwowe – tygroid
2. Komórka gruszkowata
3. Pień nerwowy
  - a) przekrój podłużny
  - b) przekrój poprzeczny

#### VIII. 25.11.2024

**Temat:** Krew i naczynia krwionośne (3 godziny)

*dr Agnieszka Gomułkiewicz, dr Aleksandra Piotrowska*

**Preparaty:**

1. Krew człowieka – rozmaz
2. Naczynia włosowate
3. Tętnica i żyła typu mięśniowego
4. Tętnica typu sprężystego – aorta – dem. prep.
5. Żyła duża – dem. prep.

#### IX. 02.12.2024

**Temat:** Układ immunologiczny (3 godziny)

*dr Karolina Jabłońska, dr Aleksandra Partyńska*

**Preparaty:**

1. Węzeł chłonny
2. Grasica młoda
3. Grasica inwolucyjna – dem. prep.
4. Migdałek podniebienny
5. Śledziona

#### X. 09.12.2024

**Temat:** Układ pokarmowy I (3 godziny)

*dr Aleksandra Partyńska, dr Aleksandra Piotrowska*

**Preparaty:**

1. Język – brodawki nitkowate
2. Język – brodawki okolone
3. Wargi
4. Ślinianka przyuszna
5. Ślinianka podjęzykowa

#### XI. 16.12.2024

**Temat:** Układ pokarmowy II (3 godziny)

*dr Agnieszka Gomułkiewicz, dr Aleksandra Piotrowska*

**Preparaty:**

1. Ząb odwapniony
2. Ząb in situ
3. Przełyk
4. Żołądek – dno

#### XII. 13.01.2025

**Temat:** Układ pokarmowy III (3 godziny)

*dr Urszula Ciesielska, dr Karolina Jabłońska*

**Preparaty:**

1. J. cienkie – dwunastnica
2. J. cienkie – czcze
3. J. cienkie – kręte – dem. prep.
4. J. grube
5. Wyrostek robaczkowy

#### XIII. 20.01.2025

**Temat:** Repetytorium – histologia ogólna. Sprawdzian I termin

#### XIV. 27.01.2025

**Temat:** Repetytorium – histologia ogólna. Sprawdzian II termin

Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu  
ZAKŁAD HISTOLOGII I EMBRIOLOGII

adjunkt

*Agnieszka Gomułkiewicz*  
dr Agnieszka Gomułkiewicz