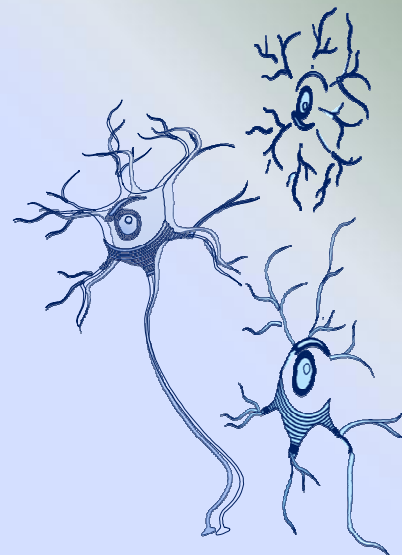


SZKOŁA ZIMOWA „GLEJ” 7-10.02.2012 Kraków



Dzień 1

WYKŁAD INAUGURACYJNY

Dzień 2

Morfologia komórek glejowych *Dr Zbigniew Sołtys*

Neuralne komórki macierzyste: podejmowanie decyzji rozwojowych *Dr hab. Leonora Bużańska*

Gliogeneza *Dr Joanna Sypecka*

Różnicowanie oligodendrocytów *Dr Małgorzata Zawadzka*

Mikroglej w procesach fizjologicznych i patologicznych w ośrodkowym układzie nerwowym

Prof. dr hab. Bożena Kamińska-Kaczmarek

Wpływ stresu oksydacyjnego na funkcję astrocytów w normie i patologii ośrodkowego układu nerwowego *Prof. dr hab. Jan Albrecht*

Zastosowanie myszy transgenicznnych do badań gleju *Dr Michał Ślęzak*

Dzień 3

Glej w wybranych chorobach neurodegeneracyjnych *Prof. dr hab. Paweł Liberski*

Glej a uszkodzenia ośrodkowego układu nerwowego *Dr hab. Małgorzata Skup*

Astrocyty w niedokrwieniu mózgu *Dr hab. Bożena Gabryel*

Wpływ aktywacji mikrogleju na rozwój bólu chronicznego *Dr hab. Joanna Mika*

Glej w patogenezie depresji *Prof. dr hab. Maria Śmiałowska/dr Joanna Wierońska*

Znaczenie gleju w chorobie Alzheimera *Prof. dr hab. Maria Barcikowska-Kotowicz*

Dzień 4

Glejaki *Dr hab. Beata Katarzyna Sikorska*

Gwiaździaki olbrzymiokomórkowe *Dr hab. Katarzyna Kotulska-Józwiak*

Glutamina i glutaminazy w komórkach nowotworowych pochodzenia glejowego *Dr Monika Szeliga*