

シラバス

授 業 科 目	血液・造血器系疾患と薬物治療(H18～)・病理学(～H17)		
(英 文 名)	Sanguineous and Hematinic Disease and Drug Therapeutics ・ Pathology		
担 当 教 員	西尾廣昭 他		
単 位 数 (期別)	△2(後)(H18～) ・ 2(後)(～H17)	対 象 学 生	3P(H18～) ・ 3P(～H17)

■授業のねらい・概要■

適切な薬物療法に貢献できるようになるために、代表的な血液・造血器系疾患の病態生理、症状を理解すると共に、これらの疾患の治療薬とその作用機序、使用上の注意についての理解を深める。【C13(3), C14(1),(2),(5)】

■授業(学習)の到達目標■

1. 血液・造血器における代表的な疾患を挙げることができる。
2. 貧血の病態生理、および代表的治療薬の薬理作用、主な副作用について説明できる。
3. 白血病の病態生理、および代表的治療薬の薬理作用、主な副作用について説明できる。
4. 播種性血管内凝固症候群(DIC)の病態生理、および代表的治療薬の薬理作用、主な副作用について説明できる。

■回数ごとの授業内容■

- | | |
|---------------------------------|--------------------------------|
| 1. 血液・造血器系疾患と薬物治療の概説(西尾) | 11. 骨髄性白血病の病態生理(奥野) |
| 2. 貧血の病態生理(西尾) | 12. リンパ性白血病の病態生理(奥野) |
| 3. 貧血の治療薬(西尾) | 13. 悪性リンパ腫の病態生理(奥野) |
| 4. 赤血球増多症の病態生理、治療薬(西尾) | 14. 骨髄性白血病の治療薬(西尾) |
| 5. 血栓・塞栓症の病態生理(西尾) | 15. リンパ性白血病・悪性リンパ腫の
治療薬(西尾) |
| 6. 血栓・塞栓症の治療薬(西尾) | |
| 7. 紫斑病の病態生理、治療薬(土谷) | |
| 8. 血友病の病態生理、治療薬(土谷) | |
| 9. 播種性血管内凝固症候群の病態生理、
治療薬(土谷) | |
| 10. 白血球減少症・白血球増加症の病態生理(奥野) | |

■成績評価の方法・基準■

臨時試験並びに定期試験の成績によって評価する。

■使用テキスト■

教科書は指定しない。講義にはプリントを配布する。

■参 考 書■

「グッドマン・ギルマン薬理書—薬物治療の基礎と臨床」高折修二他、監訳：廣川書店
「病態生理・生化学」植木 寛他 : 廣川書店

オフィス・アワー (授業内容等の質問・相談日)	月曜日～金曜日：随時
----------------------------	------------