

## **PBF353: Farmakologi videregående 2006**

### **MÅL**

Kurset skal gi en gjennomgang av og oppdatering i sentrale farmakologiske emner, begreper og metoder, samt kunnskap om aktuell terapi innen noen utvalgte emner.

### **Generell del:**

- Legemiddel - reseptor interaksjoner
- Farmakokinetikk

### **Spesiell del:**

- Legemidler ved kreft
- Legemidler ved insulinresistens og type 2 diabetes
- Legemidler ved nevrodegenerative sykdommer

## **UNDERVISNINGEN**

### **I: Selvstudier**

Utover våren arbeider du med pensum enten alene eller sammen med medstudenter. Undervisningen **forutsetter** at man har lest pensum på forhånd!

### **II: Undervisning**

Undervisningen vil foregå intensivt i løpet av en drøy uke, fra **26.5 til 2.6.**

Fredag 26. mai: Aud. 2 i Helga Engs hus (BL20 155)

Grupperom: U30 og U31 i Helga Engs hus (kjeller)

Mandag 29. mai: Aud i 2 i Geologibygn. (BL19 103)

Grupperom: 054 og 055, FI

Tirsdag 30. mai: Aud. 3 i Geologibygn. (BL19 113)

Grupperom: 2U55 og 2U64 i ZEB

Onsdag 31. mai: Aud. 3 i ZEB

Grupperom: 2U55 og 2U64 i ZEB

Torsdag 1. juni: Aud. 2 i Helga Engs hus (BL20 155)

Grupperom: 2U55 og 2U64 i ZEB kl. 12 til 15 (Evt. også rom U31 i Helga Engs hus)

Fredag 2. juni: Aud. 3 i ZEB

Grupperom: 2U55 i ZEB og U31 i Helga Engs hus

(evt. 2U64 i ZEB fra kl 12-15)

Hver av disse dagene blir undervisningen fra kl. 0900-1500 med **introduksjonsforelesning** og **påfølgende gruppearbeid med oppgaver**, og avslutter emnet med **diskusjon/gjennomgang av oppgaver** og eventuelt **oppsummering/etterlesning**. Undervisningen er ikke obligatorisk.

Kursoversikt:

<b>Dato</b>	<b>Emne</b>	<b>Ansvarlig</b>
Fredag 26.5	Legemidler ved insulinresistens og type 2 diabetes	Arild R.
Mandag 29.5	Legemidler ved nevrodegenerative sykdommer	Ragnhild P.
Tirsdag 30.5	Legemidler ved kreft	Hege T.
Onsdag 31.5	Legemiddel-reseptor interaksjoner	Harald T.J.
Torsdag 1.6	Farmakokinetikk	Anders Å. og
Fredag 2.6	Farmakokinetikk	Hege C.

Pensum i faget omfatter litteraturen som vil gis ut i form av en artikkelsamling (Unipub kompendium) som kan kjøpes GnistAkademika. Dette heftet er under revisjon og vil bli trykket primo april 2006.

**EKSAMEN**

Skriflig 22. Juni 2006, 4 timer 0900-1300. Utsatt eksamen høst-06 for utenlandsstudenter. Kurspåmeldte studenter (hovedfag 2005-2006) oppmeldes automatisk til eksamen.