

# Klinikka, iPad ja mobiililaitteet

IT medi 2015

Hanna Lampela

# Aiheet

- Moodleavaukset PBL-sessioihin
- matalan kynnyksen flipped classroom
- havaintomateriaaleja omalle laitteelle
- Terveysportti potilasopetuksissa
- kun hyviä potilaita ei ole
- pistarit?
- kandilomake-app?
- läsnäolon kuittaaminen

# Moodleavaukset pbl-sessioihin

- opiskelijapalautetta: pidettyjä
- gastrokirurgian opetuksissa Johanna Louhimolta
  - tapaus
  - anatomian kertaus tenttinä
  - kysymys- ja vastauspalsta: avainsanat, ongelmat, oppimistavoitteet

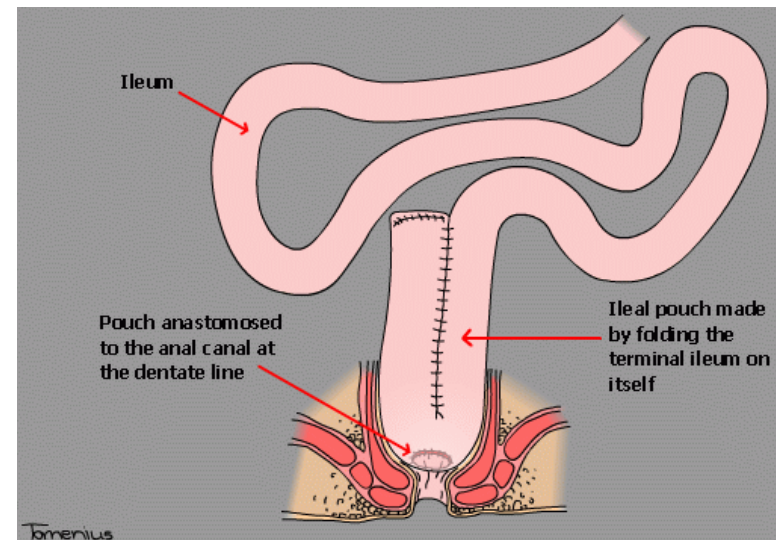
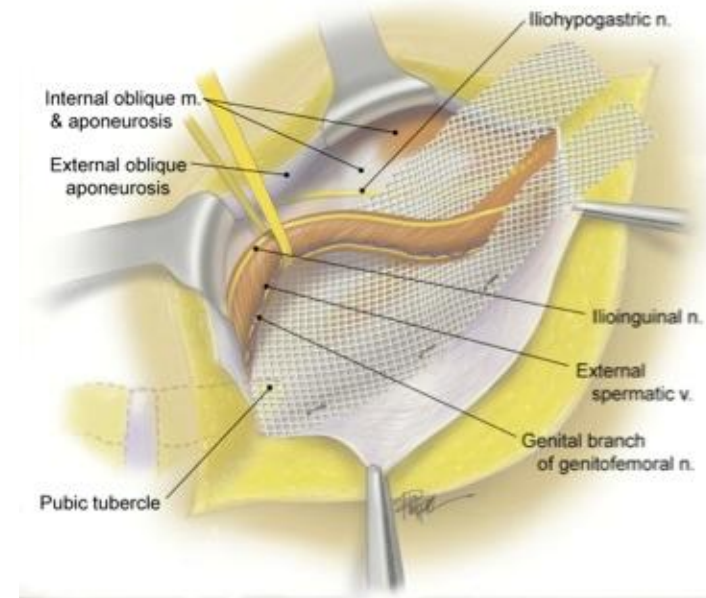
# Matalan kynnyksen flipped classroom

- potilasopetuksen ennakkomateriaalia muilta linkkinä Moodleen
- Terveysportti
- YouTube
- NEJM interaktiiviset potilastapaukset
- Virtuaalinen potilaspankki
- Geeky Medics



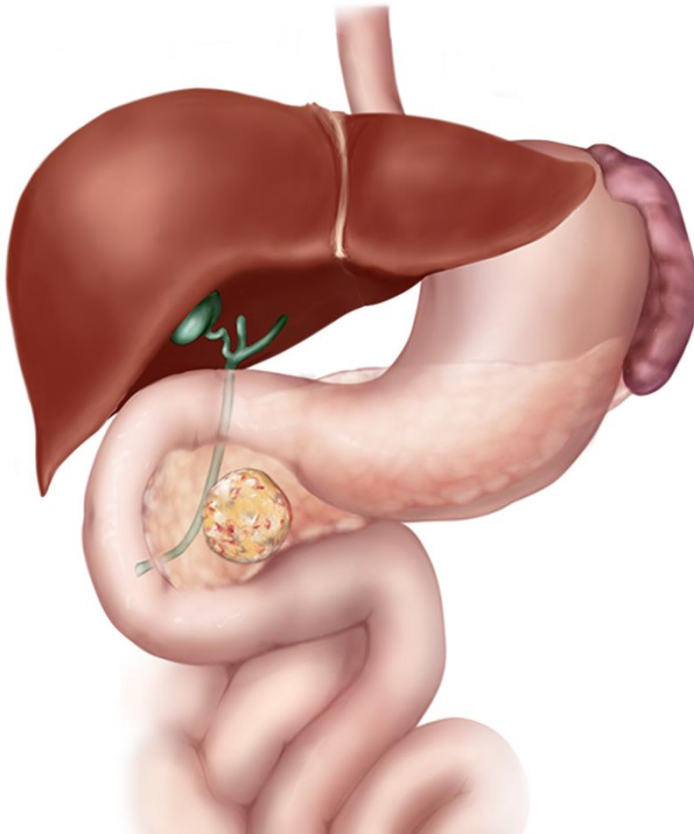
# Havaintomateriaalia omalle laitteelle

- tallenna esim.  
Notability tai Explain  
Everything
- valokuvia
- rtg-kuvia
  - poista tunnisteet
- havainnekuvia

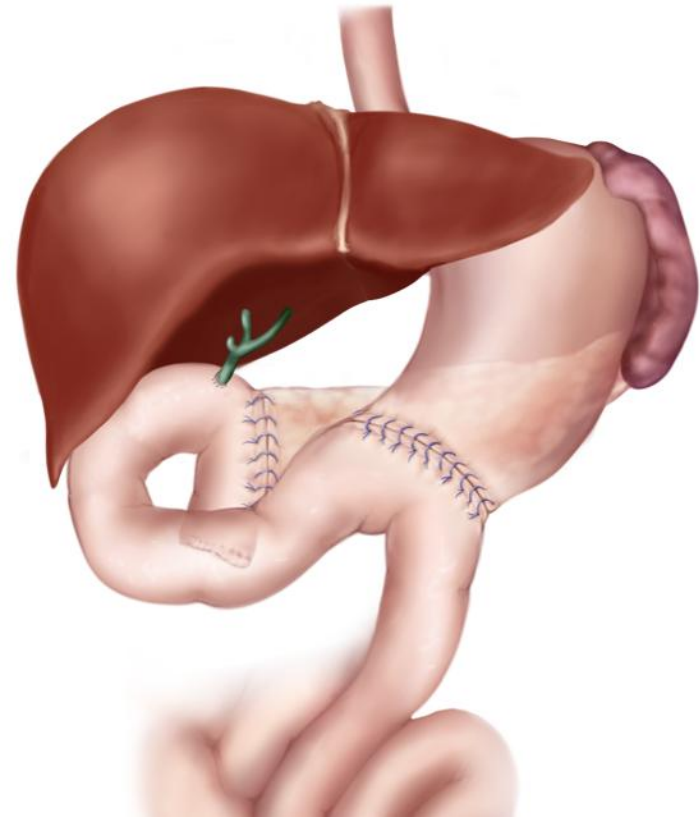


# drawMD

Haimasyöpä



Whipplen leikkaus



# Terveysportti potilasopetuksissa

- käytän potilastyössä paljon Terveysportin tietokantoja
- googlaan epäselviä asioita
- opiskelijat voivat etsiä tietoa ja jakaa sitä toisille
- kaikkea ei ole tarkoituskaan muistaa

# Potilastietojärjestelmä mobiililaitteelle?

- ei Uranuksen aikana
- nykyongelma: osastoilla liian vähän vapaita tietokoneita
- Apotin pitäisi aikanaan toimia mobiililaitteissa





# Mitäs kun hyviä potilaita ei ole?

- opiskelijapalautetta: mieluummin tyypillinen tapaus ilman elävää potilasta kuin superharvinaisuus
- tarina, kuvat, löydökset, hoito, toipuminen
- voi esittää iPadilta

# Pistarit?

- Moodle
- Quizlet
- voisiko pistarina olla väittämiä tenttipoolista?
- voisiko hyvin menneistä pistareista saada pisteitä tenttiin?

# Opiskelijapalautetta: Kandilomake-app?

- voitaisiinko kandilomake muuttaa sähköiseksi?
- täyttö ja palautus nykyaikaan
- sopivilta osin voisi käyttää muistin tukena kun tutkii itse potilaita
- maailmalla
  - Stanford Medicine 25
  - UCSF Musculoskeletal exam app 19,99\$

# Läsnäolon kuittaaminen

- sähköinen läsnäolo -hanke käynnissä
- opiskelijapalautetta: halutaan palautetta!
- olisiko lääkis-Wilmassa ideaa?
  - läsnäolon kuittaus
  - mahdollisuus antaa palautetta
    - "erityisen hyvä suoritus"
    - "myöhässä"
  - voisiko hyvistä suorituksista saada pisteitä tenttiin?

# Käytännön tehtävien dokumentointi

- iPadilla oman suorituksen videointi tai kuvaaminen erittäin helppoa
- mahdollista siis tarkistaa onko pyydetty harjoitus tehty
- voi vaatia harjoittelua Taitopajassa!

# Hyvin se menee!

- laitteet joka tapauksessa läsnä opinnoissa ja työssä
- Eduroam tullut sairaaloihin
- alkeelliset taidot riittävät alkuun pääsyyn
- räpläämällä oppii