



LUNDS UNIVERSITET

Medicinska fakulteten

Institutionen för hälsovetenskaper

Sjuksköterskeprogrammet

Fall 4 – Tuberkulos

En 30-årig kvinna från Syrien inkommer till kvinnokliniken från en flyktingförläggning. Hon har kraftiga buksmärter och blödningar. Man misstänker utomkvedshavandeskap och patienten opereras akut.

Efter operationen visar patienten upp en ihållande hosta med måttliga upphostningar. Lungröntgen, tagen fyra dagar efter operationen, visar suspekta kaverner (hålrum) i båda ovanloberna. Direktprov från sputum för tuberkelbakterier är positivt.

På samma sal som den 30-åriga kvinnan vårdas två andra patienter som har opererats. Bland personalen uppger den sjukgymnast som hjälpt patienten med bland annat andningsgymnastik att det var väldigt länge sedan hon blev vaccinerad mot tuberkulos och att hon nu är lite orolig över detta.

1. Beskriv grundligt smittämnet *Mycobacterium tuberculosis*.
2. Beskriv hur bakterien smittar och det sjukdomsförlopp som en infektion med *Mycobacterium tuberculosis* (tuberkulos) har.
3. Hur behandlas en infektion med detta smittämne?
4. På vilken typ av avdelning ska patienten vårdas?
5. Hur gör man om patienten, av någon anledning, skulle behöva vara kvar på kvinnokliniken?
6. Ska infektionsstädning göras? I så fall; hur går denna till?
7. Vilka åtgärder ska vidtas beträffande medpatienter?
8. Hur handlar man med tanke på den personal som vårdat patienten?
9. Under vårdtiden måste konsultationer på andra kliniker göras. Vad bör du som sjuksköterska tänka på inför dessa besök?