**EA3** - Konklusjoner (arbeidsark)

**Oppsummering**

# Antibiotika kurerer ikke forkjølelse eller inﬂuensa. Hva bør legen anbefale eller

**skrive ut til en pasient for å bli bedre?**

* 1. *Antibiotika kan brukes til å behandle virusinfeksjoner, legen bør skrive ut antibiotika.*
	2. *Antibiotika kan bare brukes til å behandle bakterieinfeksjoner. Forkjølelse eller*

*inﬂuensa skyldes et virus. Legen bør skrive ut medisiner for symptomene.*

* 1. *Legen bør skrive ut soppmidler.*

# Hva vil skje hvis en pasient ﬁkk forskrevet antibiotika for å behandle en bakterieinfeksjon, men bakteriene var resistente overfor dette stoﬀet? Hint: Antimikrobiell resistens.

* 1. *Ingenting! Antibiotikaen ville ikke klare å drepe bakteriene som forårsaker sykdommen, derfor ville ikke pasienten bli noe bedre.*
	2. *Pasienten ville ha blitt bedre. Infeksjonen ville ha forsvunnet.*

**3 Hvis du hadde litt penicillin igjen i skapet etter en tidligere lungebetennelse, ville**

# du ta det senere for å behandle et kutt på beinet som ble inﬁsert? Forklar svaret.

1. *Nei, du bør aldri bruke andres antibiotika eller antibiotika som har vært skrevet ut til en tidligere infeksjon. Det er mange forskjellige typer antibiotika som behandler forskjellige bakterieinfeksjoner. Leger skriver ut spesiﬁkke antibiotika for spesiﬁkke sykdommer med en dose som passer til pasienten. Å ta noen andres antibiotika kan bety at infeksjonen din ikke blir bedre.*

*b) Nei, du bør skaﬀe ny medisin.*

*c) Ja.*

# 4 En pasient ønsker ikke å ta det foreskrevne dikloksacillinet for sårinfeksjonen.

**«Jeg tok mer enn halvparten av pillene legen ga meg tidligere, og det forsvant**

# en stund, men kom tilbake og ble verre.» Kan du forklare hvorfor dette skjedde?

1. *Pasienten skulle ikke ha tatt medisinen sin.*
2. *Pasienten skulle bare tatt én pille.*
3. *Det er viktig å ta kuren slik legen har forskrevet. Ellers er det ikke sikkert at alle bakteriene blir drept og infeksjonen kan komme tilbake, eller bakteriene kan bli resistente ovenfor antibiotikumet i fremtiden.*

**Behandling av infeksjoner: Bruk av antibiotika og antibiotikaresistens**

131