

## Medicin 2

Undervisningen i kursen ska behandla följande centrala innehåll:

Människokroppens uppbyggnad med fördjupning i dess förmåga till ämnesomsättning, rörelse, retbarhet, skydd, försvar och fortplantning.

Fysiologiska processer med utgångspunkt i hälsa.

Sjukdomar och deras orsaker, symtom och diagnoser. Undersökningar, medicinska behandlingar, vård och omsorg vid dessa sjukdomar.

Vatten-, elektrolyt-, syrabas- och näringsbalans.

Farmakologi inklusive specifika läkemedel, deras verkningsätt, användningsområden och biverkningar.

Mikroorganismer och kroppens försvarssystem.

Medicinsk terminologi.