

## Kursplan

### Kardiologi - Hjärtsvikt 7,5 högskolepoäng, Grundnivå

Cardiology – Heart Failure 7.5 Credits\*, First Cycle

#### Lärandemål

Efter avslutad kurs ska den studerande kunna:

- redogöra för etiologi, patofysiologi, symtom, diagnos, behandling och uppföljning vid akut och kronisk hjärtsvikt
- redogöra för och klassificera graden av hjärtsvikt i relation till patientens symtom och funktionsförmåga
- planera, genomföra och utvärdera evidensbaserad vård och behandling vid kronisk hjärtsvikt utifrån eget kompetensområde och i teamsamverkan
- tillämpa personcentrerad vård samt diskutera hur vårdpersonal kan arbeta med stödjande samtal, råd och undervisning vid hjärtsvikt
- diskutera och analysera etiskt svåra situationer i samband med vård av personer med svår hjärtsvikt.

#### Innehåll

I kursen studeras etiologi, patofysiologi, symtom, diagnos, behandling och uppföljning av patienter med hjärtsvikt. Vidare studeras hur vårdpersonal utifrån personcentrerad vård kan arbeta med stödjande samtal, råd och undervisning, för att skapa förutsättningar för att patient och närstående ska kunna hantera sin livssituation och stärka sina egenvårdsinsatser. I kursen ingår planering och utvärdering av evidensbaserad vård och behandling vid kronisk hjärtsvikt utifrån den studerandes egna kompetensområde och i teamsamverkan.

#### Examinationsformer

Examination sker genom skriftlig individuell salstentamen och inlämningsuppgift samt muntlig redovisning.

#### Arbetsformer

Föreläsningar och skriftlig inlämningsuppgift med obligatoriskt seminarium.

#### Betyg

Som betygsskala används U–G.

Betygsrapportering:

- Skriftlig tentamen, 4,5 hp
- Skriftlig inlämningsuppgift med seminarium, 3, hp

**Förkunskapskrav**

Sjuksköterskeexamen, biomedicinsk analytikerexamen, sjukgymnast

**Learning Outcomes**

After completing the course, students shall be able to:

- describe the etiology, pathophysiology, symptoms, diagnosis, treatment and follow up in cases of acute and chronic heart failure
- describe and classify the degree of heart failure in relation to the patient's symptoms and functioning
- plan, implement and evaluate evidence based care and treatment in cases of chronic heart failure based on their own area of expertise and in team collaboration
- apply person centred care, and discuss how healthcare professionals can work with supportive conversations, advice and teaching in the event of heart failure
- discuss and analyse ethically difficult situations when it comes to the care of people with severe heart failure.

**Ämnestillhörighet:**

Medicinsk vetenskap

**Ämnesgrupp:**

Medicin

**Utbildningsområde:**

Medicinska området, 100%

**Fördjupningsbeteckning:**

G2F

**Fastställd:**

Fastställd 2019-08-29

Kursplanen gäller fr.o.m. 2019-08-29