

Allergisjukdomar, intoleranser och utredningar, 7,5 hp

Allergy, intolerances and examen, 7,5 HE credits

Beslutad: 2024-02-01

Beslutande: Institutionen för Hälsovetenskap

Gäller från: V24

Kursens mål

Efter avslutad kurs ska studenten självständigt kunna:

Kunskap och förståelse

- redogöra för komplexa immunologiska mekanismer vid allergisjukdomar och intoleranser
- redogöra för och förklara lungfysiologi
- redogöra och argumentera för diagnostik, utredning, allmänna och specifika behandlingsprinciper
- redogöra för och förklara komplexa patologiska tillstånd och symtom vid allergisjukdomar och intolerans
- förklara och jämföra allergisjukdomar och intoleranser hos barn, vuxna och äldre
- identifiera vetenskaplig grund och aktuell forskning i relation till allergisjukdomar och intoleranser

Färdighet och förmåga

- planera, genomföra och utvärdera lungfunktionsutredning
- bedöma och argumentera för relevanta strategier, nationella och internationella, i vårdandet av personer med allergisjukdomar och intoleranser

Värderingsförmåga och förhållningssätt

- reflektera över omgivningsfaktorerens betydelse i relation till allergisjukdomar och intoleranser
- kritiskt värdera farmakologiska och icke-farmakologiska behandlingsprinciper i relation till allergisjukdomar och intoleranser

Behörighetskrav

Sjuksköterskeexamen samt svenska 3

Formerna för bedömning av studenternas prestationer

Kursen examineras individuellt genom skriftliga tentamina, seminarium och obligatoriska moment.

Kursens innehåll

- lungfysiologi
- immunologi
- farmakologi
- allergier
- intoleranser
- patologiska/patofysiologiska förändringar
- symtom
- utredningar
- spirometri
- farmakologiskbehandling
- alternativa behandlingar

Övriga föreskrifter

Betygskala: Underkänd eller Godkänd

Undervisningsspråk: Undervisningen bedrivs på svenska.

Generella regler för examination vid Högskolan Väst finns på www.hv.se.

Om den studerande har ett beslut/rekommendation om särskilt pedagogiskt stöd på grund av funktionsnedsättning har examinator rätt att examinera den studerande i en anpassad examinationsform.

Överlappar annan kurs

AIU600

Nivå

Avancerad nivå

Successiv fördjupning

A1N - avancerad nivå, har endast kurs/er på grundnivå som förkunskapskrav

Huvudområde(n)

Vårdvetenskap