

## Biokemi og genetik PDF

Oluf Falkenberg Nielsen



*Dette er kun et uddrag fra bogen. Den fulde bog kan downloades fra nedenstående link.*



Forfatter: Oluf Falkenberg Nielsen

ISBN-10: 9788717044418

Sprog: Dansk

Filstørrelse: 2301 KB

## BESKRIVELSE

Biokemi og genetik er en lærebog, der er rettet mod sygeplejerskeuddannelsen. Bogens indhold og niveau gør den også anvendelig på andre mellemlange videregående uddannelser. De emner, der behandles i bogen, er valgt ud fra forfatterens erfaring fra mange års undervisning i sygeplejerskeuddannelsen. Bogen er læsevenlig og forsynet med mange figurer, der gør det muligt at indlære faget ved en større eller mindre grad af selvstudium. I starten af bogen findes afsnit, der er en kort indføring i elementære kemiske begreber, så studerende med ringe forkundskaber i kemi kan få de kundskaber, der er nødvendige for at forstå biokemi og genetik. Bogen kan derfor læses uden særlige forudsætninger i biokemi og genetik. De enkelte kapitler er opbygget med en basal del, hvor der gives en generel indføring i og overblik over emnerne. Derudover findes der tekstbokse, dels med klinisk relevans og eksempler, dels med en udvidet del, der kan læses af de specielt interesserede læsere, der har lyst til at gå lidt dybere i emnet. Biokemien er integreret med fysiologi og giver en uddybning og bredere indsigt i fysiologiske begreber. Desuden omtales en del blodprøver, lægemidler og sygelige tilstande, så bogen understøtter sygdomslære. Genetikken giver et overblik over genetiske begreber og et indblik i forskellige sygelige tilstande, der er genetisk betingede. Niveau og omfang af genetikken er tilpasset den begrænsede vægt, faget har i sygeplejerskeuddannelsen. Bogen er sjette udgave af den oprindelige bog Biokemi. Som noget nyt er der i sjette udgave et kapitel, der omhandler klinisk kemi, relateret til blodprøver, og der gives flere eksempler på blodprøvesvar i et særskilt appendiks bagest i bogen. Ligeledes er de længste og mest dybdegående tekstbokse samlet i et appendiks for sig. Der er foretaget mindre justeringer og opdateringer i hele bogen. I kapitlet Stofskiftet er der foretaget mere gennemgribende ændringer. Et nyt tiltag i bogen er talrige kliniske tekstbokse, hvor emnerne relateres til eksempler fra klinisk praksis.

**HVAD SIGER GOOGLE OM DENNE BOG?**

"Biokemi og genetik" [5. udgave, 1. oplag] af Anni Springborg; Oluf Falkenberg Nielsen - Hæftet (Bog med hæftet ryg). På dansk. Genre: Sygepleje. Udgivet 16/06-2011.

Institut for Medicinsk Biokemi og Genetik, Panum-instituttet, Københavns Universitet  
vagn\_leick@teliamail.dk. Relaterede artikler. Niels K. Jerne - en intuitiv forsker;

Polyteknisk Boghandel - fag- og studiebøger til det professionelle Danmark

## BIOKEMI OG GENETIK

[Læs mere ...](#)