

NYT i 2019

+ 19 sider
+ 16 figurer

A-bogen

- Kapitel 3: Diverse tilføjelser vedr. luftforurening, mælk og gluten. Desuden helt nyt delkapitel om low carb/low fat.
- Kapitel 7: Tilføjelser vedr. kunstig befrugtning og børnenes sundhed.
- Kapitel 19: Korrektion vedr. genomets opbygning herunder ny figur. Desuden introduktion til CNV (repetitivt DNA).
- Kapitel 21: Introduktion til haplo-insufficiens og dominant negativ i forbindelse med dominant/recessiv og sygdom. Korrektion vedr. imprinting og lidelserne AS/PWS samt udvidelse af delkapitlet om epigenetik.
- Kapitel 22: Udvidelse vedr. nye kræftbehandlinger.
- Kapitel 23: Nyt delkapitel om NGS og desuden kraftig tilføjelse vedr. gene drive og CRISPR-teknologien.
- Kapitel 24: Informationer om denisovaner er tilføjet til menneskets evolution.
- Kapitel 30: Tilføjelser vedr. drikkevandsboringer samt opdaterede tal i delkapitlet om klimaforandringer. Helt nyt delkapitel om plastikforurening i havet.

Desuden fortsat udbygning af screencasts (hjemmesiden) over de vigtigste emner med brug af bogens figurer.

B/C-bogen

- Kapitel 3: Nye del kapitler om lightprodukter, gluten og low carb/low fat.
- Kapitel 4: Præcisering vedr. Na/K-pumpen og dens rolle ved AP.
- Kapitel 7: Udvidelse af delkapitlet om epigenetik samt korrektion vedr. genomets opbygning (figur).
- Kapitel 10: Nyt delkapitel om plastikforurening i havet samt justeringer af tal i delkapitlet om klimaforandringer.

Alle bøger

Der er generelt foretaget små tekstuelle justeringer i brødtekst, figurtekst og figurer i en del kapitler. Tilføjelser af nye øvelsesvejledninger i flere kapitler.