

7-dehydrocholesterol



V kůži z 7-dehydrocholesterolu vzniká za pomoci UV záření **cholecalciferol**. Cholecalciferol se postupně hydroxyluje v játrech a ledvinách na **1,25-dihydrocholecalciferol** – **kalcitriol** (nejúčinnější formu vitamínu D).

Soubor:7-dehydrocholesterol.svg
7-dehydrocholesterol

Odkazy

Související články

- Ultrafialové záření (biofyzika)
- 1,25-dihydrocholecalciferol
- 25-hydroxycholecalciferol

Použitá literatura

- MURRAY, Robert K.. *Harperova biochemie*. 2. vydání. Jinočany : H&H, 1998. ISBN 80-7319-013-3.