

Pensum

Uddannelse til behandlerfarmaceut

Nedenstående er pensum til eksamen i behandlerfarmaci. Det ligger til grund for undervisningen på kursusdag 1, og det vil være nyttigt for dig at have gennemgået det inden kursusdag 1. På kursusdag 2 skal du anvende det i arbejdet med genordination og ordination af dosisdispensering med tilskud.

Pensum er delt op i temaer, så du har et overblik over reglerne indenfor de enkelte områder. Pensum er suppleret af en oversigt over relevante behandlingsguidelines osv. som kaldes *Supplerende læsning* og fremgår af et særskilt dokument.

Behandlerfarmaceutens pligter og ansvar

- Bekendtgørelse om behandlerfarmaceuters virksomhedsområde. BEK nr 688 af 20/05/2020 <https://www.retsinformation.dk/eli/lta/2020/688>
- Lov om ændring af lov om autorisation af sundhedspersoner og om sundhedsfaglig virksomhed, lov om apoteksvirksomhed, sundhedsloven og forskellige andre love. LOV nr 1555 af 18/12/2018 <https://www.retsinformation.dk/eli/lta/2018/1555>
- Bekendtgørelse af lov om autorisation af sundhedspersoner og om sundhedsfaglig virksomhed. LBK nr 731 af 08/07/2019 <https://www.retsinformation.dk/eli/lta/2019/731>
- Bekendtgørelse om sundhedspersoners tilknytning til lægemiddel- og medicovirksomheder og specialforretninger med medicinsk udstyr. BEK nr 693 af 03/07/2019. <https://www.retsinformation.dk/eli/lta/2019/693>
- Vejledning om behandlerfarmaceuters tilknytning til lægemiddelvirksomheder. VEJ nr 9740 af 20/08/2019. <https://www.retsinformation.dk/eli/retsinfo/2019/9740>

Journalføring og kommunikation

- Bekendtgørelse om autoriserede sundhedspersoners patientjournaler (journalføring, opbevaring, videregivelse og overdragelse m.v.) Bek nr 530 af 24/05/2018 <https://www.retsinformation.dk/eli/lta/2018/530>
- Bekendtgørelse om information og samtykke i forbindelse med behandling og ved videregivelse og indhentning af helbredsoplysninger m.v. BEK nr 359 af 04/04/2019 <https://www.retsinformation.dk/eli/lta/2019/359>
- Bekendtgørelse om recepter og dosisdispensering af lægemidler BEK nr. 857 af 12/06/2020 <https://www.retsinformation.dk/eli/lta/2020/857>
- Vejledning om information og samtykke og om videregivelse af helbredsoplysninger VEJ nr 161 af 16/09/1998 <https://www.retsinformation.dk/eli/mt/1998/161>

Rapportering og indberetning

- Bekendtgørelse om rapportering af utilsigtede hændelser i sundhedsvæsenet m.v. BEK nr 1 AF 03/01/2011 <https://www.retsinformation.dk/eli/lta/2011/1>
- Rapporter en utilsigtet hændelse som sundhedsperson. <https://stps.dk/da/sundhedsprofessionelle-og-myndigheder/rapporter-en-utilsigtet-haendelse/>
- Vejledning om rapportering af utilsigtede hændelser i sundhedsvæsenet m.v. VEJ nr. 1 af 03/01/2011. <https://www.retsinformation.dk/eli/mt/2011/1>
- Bekendtgørelse om indberetning af bivirkninger ved lægemidler m.m. BEK nr 1823 af 15/12/2015. <https://www.retsinformation.dk/eli/lta/2015/1823>

- Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om indberetning af bivirkninger ved lægemidler m.m. BEK nr 1771 af 18/12/2018
<https://www.retsinformation.dk/eli/lta/2018/1771>
- Meld en bivirkning ved medicin til mennesker – for sundhedspersoner. Opdateret 4. marts 2021. <https://laegemiddelstyrelsen.dk/da/bivirkninger/bivirkninger-ved-medicin/meld-en-bivirkning/mennesker/meld-en-bivirkning-ved-medicin-til-mennesker-for-sundhedspersoner-e-blanket/>

Kommunikation

- Tal med patienten. Folder fra Region Midt.
http://www.patientkommunikation.dk/siteassets/medier-til-varktojer---patientkommunikation/folder-tal-med-patienten/w_talmedpatienten_000000194.pdf
- Håndbog i sikker mundtlig kommunikation. Dansk Selskab for Patientsikkerhed
https://www.regionsjaelland.dk/Sundhed/for-fagfolk/efteruddannelse/CUK/Documents/akut/haandbog_i_sikker_mundtlig_kommunikation.ashx.pdf

Dosisdispensering

- Dospakket medicin og patientsikkerhed. Pro.medicin.dk. Revideret 28.10.2020.
<https://pro.medicin.dk/Specielleemner/Emner/318717#>
- Lægemedelstyrelsens notat om dosisdispensering af 28. marts 2011.
<https://laegemiddelstyrelsen.dk/da/apoteker/apoteker/~media/F1C2137A74E04376A1623546D18B7F39.ashx>

Supplerende læsning

Uddannelse til behandlerfarmaceut

Nedenstående er supplerende materiale, som du kan anvende efter behov og interesse. Det er materiale om at bruge FMK, om kommunikation og om dosisdispensering. Og det er materialer, som du kan bruge til efter behov at opdatere din viden om behandling med de lægemidler, som må genordineres af behandlerfarmaceut.

Supplerende materiale vedrørende behandlerfarmaceutens pligter og ansvar

- FMK for sundhedsprofessionelle. Sundhedsdatastyrelsen. 22.02.2021. Her findes Vejledning til behandlerfarmaceuter. <https://sundhedsdatastyrelsen.dk/da/registre-og-services/om-faelles-medicinkort/fmk-sundhedsprofessionelle>
- Vejledninger til Fælles Medicinkort. Opdateret 28. april 2021. <https://www.medcom.dk/projekter/faelles-medicinkort-fmk/vejledninger>
- Brug af dosisdispenserede lægemidler. Senest opdateret 29.01.2021. Sundhedsdatastyrelsen. <https://sundhedsdatastyrelsen.dk/da/tal-og-analyser/analyser-og-rapporter/laegemidler/dosisdispenserede-laegemidler>
- Optagelse af medicin- og relevant anamnese forud for Genordination af visse receptpligtige lægemidler og Ordination af dosisdispensering med tilskud. Institut for Sundhedstjenesteforskning, Klinisk Farmakologi og Farmaci, Syddansk Universitet. Maj 2019 ([se særskilt dokument](#))
- Skema til medicinanamnese. Ulla Hedegaard. Maj 2019 ([se særskilt dokument](#))

Supplerende materiale vedrørende lægemidlerne på Listen* over lægemidler, der må genordineres

*Listen = Bilag 1 til Bekendtgørelse om behandlerfarmaceuters virksomhedsområde

Som udgangspunkt kan du læse de relevante afsnit om lægemidlerne på pro.medicin.dk og på laegehaandbogen.dk. Nedenfor er en oversigt over relevante behandlingsguidelines og anden relevant litteratur i relation til listen. Bemærk at der ikke er behandlingsguidelines for alle lægemiddelgrupper.

Protonpump hæmmere ATC A02BC

Behandling med protonpump hæmmere – forbrugsmønstre, indikationer og behandlingsvarighed. Rationel Farmakoterapi nr 11, 2015. <https://sst.dk/da/Udgivelser/2015/Rationel-Farmakoterapi-11-2015>

Insuliner og analoger ATC A10AB, A10AC, A10AD

Klinisk vejledning for almen praksis. Type 2-diabetes – opfølgning og behandling. Dansk Selskab for Almen Medicin. 2019 https://vejledninger.dsam.dk/media/files/19/vejledning-type-2-diabetes_5korr.pdf

Type 2-diabetes. Insulinbehandling. Dansk Selskab for almen Medicin. 2018. <https://vejledninger.dsam.dk/media/files/5/2452169-vejledninger-insulin-ark-2-a4.pdf>

Type 1 Diabetes Mellitus, 2019, Dansk Endokrinologisk Selskab, <https://endocrinology.dk/nbv/diabetes-mellitus/type-1-diabetes-mellitus/>

Antihypertension ATC C03AA, C03AB, C03DA, C07AA, C07AB, C07AG, C07B, C07C,

C08, C09AA, C09BA, C09BB, C09CA, C09DA

Hypertensio Arterialis, Dansk Hypertensionsselskab, 2015,
http://www.dahs.dk/fileadmin/user_upload/2013_opdateringer/opdateringer_2014/opdateringer_2015/behandlingsvejledning_2015_hoering.pdf

Hypertension arterialis, NBV Dansk Cardiologisk Selskab, kap. 27,
<https://www.nbv.cardio.dk/hypertension>

Statiner ATC C10AA

Dyslipidæmi, NBV, Dansk Cardiologisk Selskab, kap. 28,
<https://www.nbv.cardio.dk/dyslipidaemi>

Glukokortikoider til dermatologisk brug ATC D07AB

National Klinisk Retningslinje for Psoriasis, Sundhedsstyrelsen, 2016,
<https://www.sst.dk/da/udgivelser/2016/~media/8A7C8C59AD5249C2B433530466C1EDB6.ashx>

National Klinisk Retningslinje for behandling af håndeksem, Sundhedsstyrelsen 2016,
<https://www.sst.dk/da/udgivelser/2016/~media/B3730B725C404191AEF906B427391D99.ashx>

Udredning og behandling af patienter med atopisk dermatitis. Dansk Dermatologisk Selskab. <http://dds.nu/wp-content/uploads/2014/04/ad-guidelines.pdf>

Hormonale kontræptiva (p-piller) ATC G03A

P-piller – hvilken én? Rationel Farmakoterapi nr 6, 2016,
<https://sst.dk/da/Udgivelser/2016/Rationel-Farmakoterapi-6-2016>

Bisfosfonater ATC M05BA

Farmakologisk behandling af primær osteoporose, Rekommandationsliste, IRF 2019,
<https://www.sst.dk/da/Viden/Laegemidler/Anbefalinger/Den-Nationale-Rekommandationsliste-NRL/Farmakologisk-behandling-af-primar-osteoporose>

Behandling af primær osteoporose i almen praksis. Rationel farmakoterapi, nr. 2, 2019. IRF. <https://www.sst.dk/da/Udgivelser/2019/Rationel-Farmakoterapi-2-2019>

Glukokortikoider til nasal administration ATC R01AD

National Klinisk Retningslinje for behandling af høfeber (allergisk rhinokonjunktivitis), Sundhedsstyrelsen 2015, <https://www.sst.dk/da/udgivelser/2015/nkr-hoefeber>

Beta-2-agonister og glukokotikoider til inhalation ATC R03AC, R03AK, R03BA
KOL, Dansk Selskab for Almen Medicin, 2017, <https://vejledninger.dsam.dk/kol>

Vedligeholdelsesbehandling af kronisk obstruktiv lungesygdom (KOL) uden astmakomponent, Rekommandationsliste, IRF, 2017,
<https://www.sst.dk/da/Viden/Laegemidler/Anbefalinger/Den-Nationale-Rekommandationsliste-NRL/Vedligeholdelsesbehandling-af-kronisk-obstruktiv-lungesygdom-KOL-uden-astmakomponent>

Astma - Behandling, Dansk Lungemedicinsk Selskab, 2015,
<https://www.lungemedicin.dk/fagligt/faglige-dokumenter/retningslinjer/astma.html?layout=table>