

Use case 10 - Workshop2 – klinische opname

[Dit scenario komt uit: Bijlage 5 klin_polikl_casussen.docx]

Scenario:

Mevrouw Chipaila, geboortedatum 13 augustus 1954, wordt opgenomen. Het kraakbeen in de rechterknie is versleten en zij heeft hevige pijnklachten. Zij krijgt een knieprothese. Mevrouw Chipaila gebruikt al een aantal jaren medicatie voor onbepaalde tijd. Zie hieronder bij thuismedicatie.

Ongeveer een maand vooraf aan de geplande opname komt mevrouw Chipaila voor de intake. Via het LSP wordt opgevraagd welke medicatie gebruikt wordt (actueel medicatie overzicht). Dit alles wordt besproken. Haar thuismedicatie wordt door een medewerker ASP klaargezet in het ZIS (eventueel omgezet naar medicatie uit het formularium van het ziekenhuis). Tijdens de intake wordt ook het antistollingsbeleid bepaald. Drie dagen voor opname moet mevrouw het gebruik van acenocoumerol staken. Dit middel gebruikt zij vanwege hartritmestoornissen.

Een dag voor de geplande opname belt het ASP nogmaals met mevrouw Chipaila om te horen of er iets is veranderd in de situatie of de medicatie. Vlak voor opname of op de opnamedag zelf accordeert de orthopedisch chirurg (de behandelend arts) de medicatie voor opname. De behandelend arts heeft dit ook besproken met de anesthesist en de apotheker.

Na 3 dagen gaat mevrouw Chipaila terug naar huis en dan wordt haar zogenaamde ontslagmedicatie bepaald, die haalt zij bij de poli apotheek. De trombosedienst wordt geïnformeerd over het antistollingsbeleid in de eerste dagen na ontslag en deze stelt de dosering bij.

Begin situatie

Patiënt

999910851	B. XXX_Chipaila	19540813	V	Knolweg 1003, 9999ZA Enschede
-----------	-----------------	----------	---	-------------------------------

Tijdslijn

Kies een tijdstip T als opnamedatum

- T-30d: intake
- T-3d: onderbreken acenocoumerol door patiënt
- T-1d: verificatie thuismedicatie tussen ASP en patiënt
- T-1d: Chirurg accordeert opnamemedicatie.
- T: opname.
- T+3d: ontslag + ophalen en start ontslagmedicatie

Thuismedicatie

Geneesmiddel	ACENOCOUMAROL CF 1 MG TABLET ZI 13918397 ACENOCOUMAROL CF TABLET 1MG HPK 856126 ACENOCOUMAROL CF TABLET 1MG PRK 7323 ACENOCOUMAROL TABLET 1MG GPK 20303 ACENOCOUMAROL TABLET 1MG
Dosering	volgens schema van de trombosedienst
Duur	Chronisch
Toedieningswijze	Oraal

Geneesmiddel	COVERAM ARG 10MG/10MG TABL ZI 15401537 COVERAM ARG TABLET 10MG/10MG HPK 1969110 COVERAM ARG TABLET 10MG/10MG PRK 123412 PERINDOPRIL-ARG/AMLODIPINE TABLET 10/10MG GPK 155705 PERINDOPRIL-ARG/AMLODIPINE TABLET 10/10MG
Dosering	1x per dag 1 tablet
Duur	Chronisch
Toedieningswijze	Oraal

Geneesmiddel	HYDROCHL THIAZ MYL 12,5MG T ZI 16096436 BISOPROLOLFUMARAAT/HYDROCHLOORTHIA MYL T 5/12,5MG HPK 2483777 BISOPROLOLFUMARAAT/HYDROCHLOORTHIA MYL T 5/12,5MG PRK 39527 BISOPROLOL/HYDROCHLOORTHIAZIDE TABLET 5/12,5MG GPK 93211 BISOPROLOL/HYDROCHLOORTHIAZIDE TABLET 5/12,5MG or ZI 15838560 HYDROCHLOORTHIAZIDE MYLAN TABLET 12,5MG HPK 2292602 HYDROCHLOORTHIAZIDE MYLAN TABLET 12,5MG PRK 76333 HYDROCHLOORTHIAZIDE TABLET 12,5MG GPK 122602 HYDROCHLOORTHIAZIDE 12,5MG T
Dosering	1x per dag 1 tablet
Duur	Chronisch
Toedieningswijze	Oraal

Geneesmiddel	LEFLUNOMIDE SDZ 20UG TB FO ZI 15481239 ETHINYLESTRADIOL/GESTODEEN SDZ TB OMH 0,02/0,075MG HPK 2027755 ETHINYLESTRADIOL/GESTODEEN SDZ TB OMH 0,02/0,075MG PRK 42889 ETHINYLESTRADIOL/GESTODEEN TABLET 20/75UG GPK 97497 ETHINYLESTRADIOL/GESTODEEN TABLET 20/75UG
Dosering	1x per dag 1 tablet
Duur	Chronisch
Toedieningswijze	Oraal

Geneesmiddel	METFORMINE HCL MYLAN 500 TB ZI 15600505 METFORMINE HCL MYLAN TABLET 500MG HPK 1188585 METFORMINE HCL MYLAN TABLET 500MG PRK 1090 METFORMINE TABLET 500MG GPK 3816 METFORMINE TABLET 500MG
Dosering	2x per dag 1 tablet
Duur	Chronisch
Toedieningswijze	Oraal

Geneesmiddel	SIMVASTATINE MYLAN 20MG T FO ZI 15417999 SIMVASTATINE MYLAN TABLET FILMOMHULD 20MG HPK 1593404 SIMVASTATINE MYLAN TABLET FILMOMHULD 20MG
--------------	--

	PRK 67814 SIMVASTATINE TABLET FO 20MG GPK 116580 SIMVASTATINE TABLET FO 20MG
Dosering	1x per dag 1 tablet
Duur	Chronisch
Toedieningswijze	Oraal

Geneesmiddel	SOTALOL HCL MYLAN 80MG TAB ZI 14289490 SOTALOL HCL MYLAN TABLET 80MG HPK 1177249 SOTALOL HCL MYLAN TABLET 80MG PRK 2879 SOTALOL TABLET 80MG GPK 10111 SOTALOL TABLET 80MG
Dosering	3x per dag 1 tablet
Duur	Chronisch
Toedieningswijze	Oraal

Klinische medicatie (start bij opname)

Gestart:

Geneesmiddel	PERINDOPRIL 10MG ZI 15932753 PERINDOPRIL TOSILAAT TEVA TABLET 10MG HPK 2376865 PERINDOPRIL TOSILAAT TEVA TABLET 10MG PRK 108510 PERINDOPRIL TABLET 10MG (TOSILAAT) GPK 144053 PERINDOPRIL TABLET 10MG (TOSILAAT)
Dosering	1x per dag 1 tablet
Duur	3d (opnameduur)
Toedieningswijze	Oraal
Substitutie voor	COVERAM

Geneesmiddel	AMLODIPINE 10MG ZI 15592952 AMLODIPINE MYLAN TABLET 10MG (ALS BESILAAT) HPK 2110970 AMLODIPINE MYLAN TABLET 10MG (ALS BESILAAT) PRK 123323 AMLODIPINE TABLET 10MG GPK 155624 AMLODIPINE TABLET 10MG
Dosering	1x per dag 1 tablet
Duur	3d (opnameduur)
Toedieningswijze	Oraal
Substitutie voor	COVERAM

Geneesmiddel	FRAXIPARINE 2850IE/0,3ML WW ZI 15686094 FRAXIPARINE INJVLST 9500IE/ML WWSP 0,3ML HPK 619116 FRAXIPARINE INJVLST 9500IE/ML WWSP 0,3ML PRK 27375 NADROPARINE INJVL WWSP 2850IE=0,3ML (9500IE/ML) GPK 103136 NADROPARINE INJVLST 9500IE/ML
Dosering	1 x per dag 0,3 MILLILITER
Duur	Starten 3 dagen voor opname; stoppen volgens schema trombosedienst
Toedieningswijze	Subcutaan (code 21)

Reden van Voorschrijven	antistolling
Substitutie voor	Acenocoumarol

Geneesmiddel	OXYCODON HCL AUR RET 10MG MGA ZI 16026640 OXYCODON HCL AUROBINDO RETARD TABLET MGA 10MG HPK 2429020 OXYCODON HCL AUROBINDO RETARD TABLET MGA 10MG PRK 57614 OXYCODON TABLET MGA 10MG GPK 111430 OXYCODON TABLET MGA 10MG
Dosering	2 x per dag 1 TABLET
Duur	
Toedieningswijze	Oraal
Reden van Voorschrijven	pijnstilling

Geneesmiddel	OXYCODON HCL AUR 5MG CAPS ZI 15902153 OXYCODON HCL AUROBINDO CAPSULE 5MG HPK 2316382 OXYCODON HCL AUROBINDO CAPSULE 5MG PRK 68225 OXYCODON CAPSULE 5MG GPK 116904 OXYCODON CAPSULE 5MG
Dosering	0-6 x per dag 1 capsule zo nodig
Duur	
Toedieningswijze	Oraal
Reden van Voorschrijven	pijnstilling

Geneesmiddel	ETORICOXIB 90MG ZI 16528069 ETORICOXIB SANDOZ TABLET FILMOMHULD 90MG HPK 2704625 ETORICOXIB SANDOZ TABLET FILMOMHULD 90MG PRK 66753 ETORICOXIB TABLET FO 90MG GPK 115916 ETORICOXIB TABLET FO 90MG
Dosering	1x per dag 1 tablet
Duur	
Toedieningswijze	Oraal
Reden van Voorschrijven	pijnstilling (gewrichtspijn)

Geneesmiddel	MACROGOL/ZOUTEN ZI 15948404 MACROGOL EN ELEKTR SANDOZ POEDER V DRANK IN SACHET HPK 2368242 MACROGOL EN ELEKTR SANDOZ POEDER V DRANK IN SACHET PRK 46949 MACROGOL/ZOUTEN PDR V DRANK (MOVIC/MOLAX/LAXT/GEN) GPK 100838 MACROGOL/ZOUTEN PDR V DRANK (MOVIC/MOLAX/LAXT/GEN)
Dosering	1-2 per dag 1 zakje
Duur	
Toedieningswijze	Oraal

Reden van Voorschrijven	Laxans (oxycodon kan obstipatie geven)
-------------------------	--

Voor opname gestopte medicatie:

ACENOCOUMAROL CF 1 MG TABLET – vanaf 3 dagen voor opname

COVERAM ARG 10MG/10MG TABL

Onveranderd:

HYDROCHL THIAZ MYL 12,5MG T

LEFLUNOMIDE SDZ 20MG TB FO

METFORMINE HCL MYLAN 500 TB

SIMVASTATINE MYLAN 20MG T FO

SOTALOL HCL MYLAN 80MG TAB

Ontslagmedicatie

Continuering van opname medicatie:

FRAXIPARINE 2850IE/0,3ML WW

OXYCODON HCL AUR RET 10MG MGA

OXYCODON HCL AUR 5MG CAPS

MACROGOL/ZOUTEN

[Alhoewel dat in de praktijk gebruikelijk is, zijn hier in het voorbeeldbericht geen aparte stop- en start bouwstenen voor gemaakt.]

Gestaakte opname medicatie:

ETORICOXIB 90MG

PERINDOPRIL 10MG

AMLODIPINE 10MG

Opnieuw gestarte thuismedicatie:

ACENOCOUMAROL CF 1MG TABLET [Dit zal pas herstarten nadat de Fraxiparine gestopt is, maar dat wijst het schema van de trombosedienst al uit, dus daar hoeft geen rekening mee gehouden te worden bij de ingangsdatum.]

COVERAM ARG 10MG/10MG TABL

Onveranderde thuismedicatie:

HYDROCHL THIAZ MYL 12,5MG T

LEFLUNOMIDE SDZ 20MG TB FO

METFORMINE HCL MYLAN 500 TB

SIMVASTATINE MYLAN 20MG T FO

SOTALOL HCL MYLAN 80MG TAB

Nog te verwerken informatie van Jaap Dik:

1. Wordt bij medicatie die alleen tijdens opname gebruikt zal worden over het algemeen als gebruiksperiode alleen de startdatum ingevuld, of al de verwachte duur of ontslagdatum?

Dat hangt een beetje van het systeem af. Meestal de startdatum en tijdens de overdracht naar de thuissituatie wordt de einddatum ingevuld

2. En bij medicatie die ook als ontslagmedicatie meegegeven zal worden? (Ik begrijp dat het gebruikelijk is dat de klinische medicatie dan over het algemeen toch beëindigd wordt en een nieuwe afspraak ingeschoten wordt voor de poliklinische situatie, dus wellicht is dat niet anders dan bij vraag 1)

Klopt. Maar je hebt ook medicatie die thuis al gebruikt werd. Die wordt dan (na een eventuele onderbreking) weer gecontinueerd.

3. Wat zijn aannemelijke waarden voor de duur van de overige medicatie die gecontinueerd wordt na de opname? Aangezien oxycodon verslavend is, zal daar vast een tijdslimiet op gezet worden. En zal Macrogol gekoppeld zijn aan de oxycodon? En wordt bij Fraxiparine over het algemeen een vaste periode van bv. 1 week opgegeven, of gaat dat ook volgens aanwijzingen van de Trombosedienst?

Oxycodon vaak voor een week. De rest (als nodig) via de eigen apotheek.

Macrogol vaak per hele doos (30 zakjes). Vaak ook heeft de patient dat niet nodig (geen verstopping) maar zal dan in ieder geval iets in huis hebben als de boel wel vastloopt.

Fraxiparine vaak een vaste periode; 6 weken is heel gewoon na een nieuwe heup of knie. Soms wordt die periode dan nog met twee weken verlengd via de eigen apotheek.

4. Bij "LEFLUNOMIDE SDZ 20MG TB FO" kan ik alleen een sterkte van in microgrammen vinden, dus dat zal een typo zijn? (moet UG zijn in plaats van MG?)

Die kan ik niet plaatsen; de tabletten zijn er echt in 10 en 20 mg. Misschien kom je ergens een dosering tegen per kilo lichaamsgewicht?

- Verkeerde artikel gevonden. Gebruik: LEFLUNOMIDE TABLET FO 20MG GPK-code 109290 Etiketnaam LEFLUNOMIDE 20MG TABLET FO
PRK 53619 Handelsproducten 1181475 ARAVA TABLET OMHULD 20MG
Artikel 14296136 ARAVA TABLET OMHULD 20MG