

Naam middel	Soort / Wat doet het	Bijwerkingen	Bijzonderheden
Tamoxifen Faslodex	Anti-oestrogeen / blokkeert de oestrogeen receptor	opvliegers; misselijkheid, braken; vermoeidheid; trombo-embolie; gewichtstoename; huiduitslag; vocht vasthouden; hoofdpijn; duizeligheid; depressieve klachten; irreguliere menses, amenorroe; oogklachten: o.a. cataract, retinopathie, veranderingen van de cornea; endometriumveranderingen: hyperplasie en poliepen; hypercalciëmie.	Mono-therapie In combinatie vaak met Metformin Ook in afwisseling: 2 weken Tamoxifen 2 weken Megace
Fulvestrant	Oestrogeen antagonist / Blokkeert competitief de oestrogeenreceptor; downreguleert significant de oestrogeenreceptor-expressie.	Zeer vaak (> 10%): misselijkheid, opvliegers; asthenie = algehele lichamszwakte. overgevoelighedsreacties huiduitslag; gewrichtspijnen, spierpijnen bij ca. 66%; reactie op de injectieplaats; stijging van leverenzymwaarden ASAT, ALAT en AF.  Vaak (1-10%): veneuze trombo-embolie; braken, diarree, anorexie; urineweginfecties. vaginale bloedingen. hoofdpijn – rugpijn; perifere neuropathie, sciatica = ischias; daling aantal trombocyten; stijging van de bilirubinewaarde.	
Anastrozole (Arimidex) Exemestane (Aromasin) Letrozole (Femara)	Aromatase inhibitors / In het lichaam zorgt het enzym aromatase ervoor dat er oestrogenen worden gemaakt. Met behulp van een aromatase remmer	opvliegers; libidoverlies; botontkalking (=osteoporose); droge vagina; duizeligheid;	

	wordt geprobeerd de actieve werking van dit enzym te remmen of stil te leggen. Daarmee wordt voorkomen dat er onder invloed van dit enzym nog oestrogenen worden geproduceerd.	dunner wordend haar, alopecia; hoofdpijn; huiduitslag; misselijkheid; spier- en gewrichtspijn; stemmingswisselingen depressieve gevoelens); vaginaal bloedverlies en/of afscheiding; vermoeidheid; gewichtstoename; hart- en vaatziekten.	
Goselerine (Zoladex®) Leuproreline/Lupron (Lucrin®) Buselerine (Suprefact®), Triptoreline (Decapeptyl®). Degarelix (Firmagon)	LHRH-antagonisten / legt de werking van de eierstokken stil. Onbekend hoe het werkt voor vrouwen na de overgang.	<p>Zeer vaak (&gt; 10%): acné; vulvovaginale droogheid; vergroting van en pijnlijke borsten.</p> <p>Vaak (1–10%): Hoofdpijn; alopecia.</p> <p>Soms (1-10%): hypercalciëmie</p> <p>Algemeen: misselijkheid, braken, buikklachten, diarree; obstipatie; nervositeit, slaapstoornis, moeheid; spierpijn, kramp in de kuiten; perifeer oedeem; stijging van de erumcholesterolconcentratie; vaginitis, vaginale afscheiding; verandering van lichaamsbehaarung; droge huid; stemverandering en gewichtstoename.</p>	Word vaak gegeven in combinatie met een AI of anti-oestrogeen. Word gegeven aan vrouwen met GCT na de overgang.
Megestrol (Megace)	Progestageen – dit is een vrouwelijk hormoon dat behoort tot de groep progestagenen. Het vermindert de groei	opvliegers; misselijkheid, braken; vermoeidheid; trombo-embolie;	Mono-therapie In combinatie vaak met Metformin

	van bepaalde soorten kanker. Ze lijken op een zwangerschapshormoon (Progesteron). Bij toediening van hoge doses hiervan kan remming van tumorgroei optreden. Dit effect komt voor een deel tot stand via de receptor van Progesteron, maar ook andere werkingsmechanismen spelen een rol. <b>Het is niet precies bekend hoe het daarbij werkt.</b>	eetlust en gewichtstoename; haaruitval, alopecia; huiduitslag en irritatie; vocht vasthouden; hoofdpijn; spier- en gewrichtspijnen duizeligheid; depressieve klachten; carpale-tunnelsyndroom bijnierschors insufficiëntie	Ook in afwisseling: 2 weken Tamoxifen 2 weken Megace
Palbociclip (Ibrance)	Kinaseremmer - remt de groei van kankercellen bij borstkanker die gevoelig is voor hormonen. Hierdoor kunnen tumoren niet verder groeien.	misselijkheid, braken en diarree; vermoeidheid; pijnlijke mond, tong of keel; haaruitval; bloedarmoede; meer kans op infecties en bloedingen (zoals bloedneuzen).	Dit middel wordt met succes door een aantal GCT lotgenoten in de USA geslikt. Soms verstrekt door Pfizer in ruil voor informatie over hun markers.
Bevacizumab (Avastin)	Angiogeneseonderdrukker / monoklonale antistof een vorm van kankerimmunotherapie die werkzaam is tegen vascular endothelial growth factor. Het wordt ingezet bij de behandeling van kanker om de aanleg van nieuwe bloedvaten te onderdrukken.		Vaak samen gegeven met letrozol na chemo met Paclitaxel of samen met Paclitaxel in combinatie
Dasatinib	Tyrosinekinaseremmer (targeted therapy)		
BEP (Bleomycine Etoposide Cisplatine)	Chemo (Cytostatica)		Word steeds minder ingezet en GCT patiënten weigeren dit vaak.
Paclitaxel (Taxol) Abraxane	Chemo		Samen met Carboplatin of Dasatinib Keuze bij allergie voor Paclitaxel
Carboplatin	Chemo		Samen met Paclitaxel of Gemzar

Gemcitabine (Gemzar)	Chemo		Samen met Paclitaxel
Doxorubicine (Caelyx) (Doxil)	Chemo		Weinig succesvol voor vrouwen die dit namen.
Topotecan	Chemo		Word niet vaak gegeven
Everolimus (Afinitor)	Onderdrukt afweer en remt kankercellen		Samen met Avastin en Anastrozole of in andere combi's bijv. met Exemestane Ook samen met Dastinib en Paclitaxel
Percutane ethanol injectie (PEI)	Ablatie techniek		
Radio Frequente Ablatie (RFA)	Ablatie techniek		Gebruikt bij levertumoren
Cryo Ablatie (CO)	Ablatie techniek		