

Gliptines = DPP-4-inhibitoren

ZWANGERSCHAP, BORSTVOEDING EN VRUCHTBAARHEID

Zwangerschap: Het potentiële risico bij de mens is niet bekend dus wordt uit voorzorg het gebruik tijdens de zwangerschap afgeraden.

Borstvoeding:

	In moedermelk uitgescheiden?	In moedermelk bij dierproeven	Advies
alogliptine	niet bekend	ja	Afwegen van het voordeel van de borstvoeding voor het kind tegen het voordeel van de behandeling voor de moeder.
linagliptine	-	ja	
saxagliptine	niet bekend	ja	
sitagliptine	niet bekend	ja	Niet gebruiken tijdens het geven van borstvoeding.
vildagliptine	niet bekend	ja	

Vruchtbaarheid:

- ✓ **Alogliptine, linagliptine en sitagliptine**
 - geen onderzoek verricht naar het effect op de vruchtbaarheid bij de mens.
 - dieronderzoek: geen nadelige effecten op de vruchtbaarheid waargenomen.

- ✓ **Saxagliptine**
 - geen onderzoek verricht naar het effect op de vruchtbaarheid bij de mens.
 - Bij mannetjes- en vrouwtjes-ratten werd een effect op de vruchtbaarheid waargenomen bij hoge doseringen, met duidelijke tekenen van toxiciteit.

- ✓ **Vildagliptine:** geen onderzoek verricht naar het effect op de vruchtbaarheid bij de mens.