Quelle: Onkologische Pharmazie 2/2023

	Orgovyx®			
ALLGEMEINES	Wirkstoff	Relugolix		
	Wirkstoffklasse	Hormonantagonist		
	Darreichungsform	120 mg Filmtabletten		
	Wirkmechanismus/Target	GnRH-Antagonist		
	Zugelassene Indikation(en)	Prostatakarzinom (hormonsensitiv und/oder fortgeschritten)		
	Einnahmevorschrift	mit oder ohne Mahlzeit		
DOSIERUNG	Regeldosierung	Anfangsdosis 120 mg 3-0-0 am ersten Tag danach 120 mg 1-0-0 erneute "loading dose" bei > 7 Tagen Pause		
	DATox	nicht vorgesehen		
	DANI	Schwere Niereninsuffizienz: Vorsicht Dialyse: keine Daten		
	DALI	Schwere Leberinsuffizienz: keine Daten		
	Vergessene Dosis	Ersetzen falls > 12 Stunden bis zur nächsten Einnahme		
	Erbrochene Dosis	k.A.		
WECHSELWIRKUNGEN	Metabolisierung (Hauptabbauweg)	CYP3A4/5 und CYP2C8 Substrat		
	Wirkung auf orales Tumortherapeutikum (Auswahl)	Den Magen-pH-Wert erhöhende Medikamente	Kein Einfluss	
		CYP3A4 Inhibitoren (starke)	Kein Einfluss	
		Kombinierte CYP3A4/ P-gp Inhibitoren (starke)	Vermeiden oder alternativ DA Relugolix auf 120 mg 2-0-0	
		P-gp Inhibitoren (orale)	Vermeiden oder alternativ 6 Stunden Abstand zu P-gp Inhibitor oder bis zu 2 Wochen Therapiepause bei Kurzzeit- behandlung mit P-gp Inhibitor	
	Wirkung auf Begleitmedikation (Auswahl)	Induktor von CYP3A4 (schwach) Inhibitor von P-gp	Kein Einfluss	



NEBENWIRKUNGEN	Sehr häufige, für <b>Patienten</b> relevante Nebenwirkungen (Auswahl)	<ul> <li>Hitzewallungen</li> <li>Diarrhö oder Verstopfung</li> <li>Arthralgie und/oder Myalgie</li> <li>Ermüdung</li> </ul>	
	Warnhinweise und/oder Vorsichtsmaßnahmen für <b>Fachkreise</b> (Auswahl)	Warnhinweis	Maßnahme
		QT-Intervall Verlängerung	Anwendung mit Vorsicht bei Risikopatienten oder entsprechender Begleitmedikation (u.a. Antiarrhythmika)
		Kardiovaskuläre Nebenwirkungen	Anwendung mit Vorsicht bei Risikopatienten
		verminderte Knochendichte	Symptomüberwachung bei zusätzlichen Risikofaktoren (u. a. hinsichtlich Frakturen)
		Wirkung auf die Leber	Überwachung der Leberfunktion bei Risikopatienten
SONSTIGES	Prophylaxen	Keine Angabe zu emetogenem Potential (Onkopedia, NCCN)	
	Suspendierbarkeit	k.A.	

Autoren Pauline Dürr und Dr. Katja Schlichtig Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg Institut für Experimentelle und Klinische Pharmakologie und Toxikologie, FAU Erlangen-Nürnberg und Apotheke des Universitätsklinikums Erlangen

Fahrstraße 17, 91054 Erlangen



## Legende

- DA = Dosisanpassung
- DATox = Dosisanpassung bei Toxizität
- DANI = Dosisanpassung bei Niereninsuffizienz
- DALI = Dosisanpassung bei Leberinsuffizienz

## Quellen

- Fachinformation Orgovyx®, Stand Juli 2022
- Onkopedia Leitlinie Antiemese bei medikamentöser Tumortherapie, Stand Mai 2021
- NCCN Guideline Antiemesis, Version 1.2023

25. Jahrgang Nr. 2/2023

30 Onkologische Pharmazie