

Lynparza®			
ALLGEMEINES	Wirkstoff	Olaparib	
	Wirkstoffklasse	Proteinkinaseinhibitor	
	Darreichungsform	100/150 mg Filmtabletten	
	Wirkmechanismus/Target	PARP	
	Zugelassene Indikation(en)	Ovarialkarzinom, Eileiterkarzinom, Peritonealkarzinom, Mammakarzinom (HER2-negativ), Pankreaskarzinom, Prostatakarzinom (jeweils ggf. + BRCA1/2-Mutation) Bei Ovarialkarzinom ggfs. in Kombination mit Bevacizumab	
	Einnahmевorschrift	mit oder ohne Mahlzeit	
DOSIERUNG	Regeldosierung	150 mg 2-0-2-0	
	Kombination mit	Monotherapie ODER bei Ovarialkarzinom ggfs. ■ Bevacizumab (alle 21 Tage i. v.)	
	DATox	1. DA: 150 mg 1-0-1-0 + 100 mg 1-0-1-0 2. DA: 100 mg 2-0-2-0	
	DANI	< 50 ml/min: 100 mg 2-0-2-0 < 30 ml/min: nicht empfohlen, Nutzen/Risiko	
	DALI	Schwere Leberinsuffizienz (Child-Pugh C): nicht empfohlen	
	Vergessene Dosis	Nicht ersetzen	
	Erbrochene Dosis	k. A.	
WECHSELWIRKUNGEN	Metabolisierung (Hauptabbauweg)	CYP3A4/5 Substrat	
	Wirkung auf orales Tumorthapeutikum (Auswahl)	Den Magen-pH-Wert erhöhende Medikamente	k. A.
		CYP3A4/5 Induktoren (starke/moderate)	Nicht empfohlen
		CYP3A4/5 Inhibitoren (starke)	Vermeiden, alternativ DA Olaparib 100 mg 1-0-1-0
		CYP3A4/5 Inhibitoren (moderate)	Vermeiden, alternativ DA Olaparib 150 mg 1-0-1-0
	Wirkung auf Begleitmedikation (Auswahl)	Inhibitor u. a. von P-gp	Klinische Überwachung bei Substraten mit enger therapeutischer Breite
Inhibitor von CYP3A4 (schwach)		Klinische Überwachung bei Substraten mit enger therapeutischer Breite	



NEBENWIRKUNGEN	Sehr häufige, für Patienten relevante Nebenwirkungen (<i>Auswahl</i>)	<ul style="list-style-type: none"> ■ Diarrhö ■ Übelkeit und/oder Erbrechen ■ Appetit vermindert und/oder Geschmackstörungen ■ Fatigue 	
	Warnhinweise und/oder Vorsichtsmaßnahmen für Fachkreise (<i>Auswahl</i>)	Warnhinweis	Maßnahme
		Hämatologische Toxizität	Großes Blutbild <i>vor Beginn, dann monatlich in den ersten 12 Monaten, anschließend periodisch</i>
		Sekundärmalignome (MDS/AML)	Symptomüberwachung, <i>weiterführende Untersuchungen wie Knochenmarksanalyse falls indiziert</i>
	Pneumonitis	Symptomüberwachung	
SONSTIGES	Prophylaxen	Moderat bis hoch emetogen [NCCN] Gering bis minimal emetogen [Onkopedia]	
	Suspendierbarkeit	k. A.	

Autoren Pauline Dürr und 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



Orale Krebsmedikation: Ganzheitlich – Versorgen – Beraten – Unterstützen

Legende

- AML = Akute myeloische Leukämie
- DA = Dosisanpassung
- DATox = Dosisanpassung bei Toxizität
- DANI = Dosisanpassung bei Niereninsuffizienz
- DALI = Dosisanpassung bei Leberinsuffizienz
- HER2 = humaner epidermaler Wachstumsfaktor-Rezeptor 2
- MDS = Myelodysplastische Syndrome

Quellen

- Fachinformation Lynparza®, Stand November 2021
- NCCN Guideline Antiemesis, Version 1.2022
- Onkopedia Leitlinie Antiemese bei medikamentöser Tumorthherapie, Stand Mai 2021

