

TAGRISSO®			
ALLGEMEINES	Wirkstoff	Osimertinib	
	Wirkstoffklasse	Proteinkinaseinhibitor	
	Darreichungsform	40/80 mg Filmtabletten	
	Wirkmechanismus/Target	EGFR	
	Zugelassene Indikation(en)	NSCLC (mit aktivierenden EGFR-Mutationen)	
	Einnahmевorschrift	Mit oder ohne Mahlzeit	
DOSIERUNG	Regeldosierung	80 mg 1-0-0-0	
	DATox	40 mg 1-0-0-0	
	DANI	Terminale Niereninsuffizienz (CrCl <15 ml/min): keine Daten, Anwendung nicht empfohlen	
	DALI	Schwere Leberinsuffizienz (Child-Pugh C): keine Daten, Anwendung nicht empfohlen	
	Vergessene Dosis	Ersetzen, falls > 12 Stunden bis zur nächsten Einnahme	
	Erbrochene Dosis	k. A.	
WECHSELWIRKUNGEN	Metabolisierung (Hauptabbauweg)	CYP3A4/5-Substrat	
	Wirkung auf orales Tumorthapeutikum (Auswahl)	Den Magen-pH-Wert erhöhende Medikamente	Kein Einfluss
		CYP3A4/5-Inhibitoren	Kein Einfluss
		CYP3A4/5-Induktoren (starke)	Vermeiden
		CYP3A4/5-Induktoren (moderate)	Möglichst vermeiden
Wirkung auf Begleitmedikation (Auswahl)	Inhibitor von BRCP	Überwachung bei Substraten mit enger therapeutischer Breite	



NEBENWIRKUNGEN	Sehr häufige, für Patienten relevante Nebenwirkungen (<i>Auswahl</i>)	<ul style="list-style-type: none"> ■ Appetit vermindert ■ Diarrhö ■ Stomatitis ■ Erhöhte Blutungsneigung 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Erhöhte Infektanfälligkeit ■ Hautausschlag, trockene Haut und/oder Juckreiz ■ Paronychie 	
	Warnhinweise und/oder Vorsichtsmaßnahmen für Fachkreise (<i>Auswahl</i>)	Warnhinweis	Maßnahme	
		ILD	Symptomüberwachung	
		Schwere Hautreaktionen (SJS, TEN)	Symptomüberwachung	
		QT-Intervall-Verlängerung	EKG und Bestimmung Serum-Elektrolyte <i>regelmäßig bei Risikopatienten</i>	
		Veränderung der Herzkontraktilität	Symptomüberwachung, Messung LVEF bei Risikopatienten, <i>vor Beginn und im Verlauf</i>	
Keratitis	Symptomüberwachung			
SONSTIGES	Prophylaxen	Minimal bis gering emetogen [NCCN]		
	Suspendierbarkeit	Ganze Tablette kann in 50 ml stillem Wasser suspendiert und sofort eingenommen werden. Die Suspension kann über eine nasogastrale Sonde gegeben werden. Hierfür wird für die Tablette in 15 ml stillem Wasser suspendiert und die Reste der Suspension werden mit 15 ml Wasser nachgespült. Die Gabe sollte innerhalb von 30 Minuten erfolgen.		

Autorinnen Pauline Dürr und Dr. Katja Gessner
 Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg
 Institut für Experimentelle und Klinische Pharmakologie und Toxikologie,
 FAU Erlangen-Nürnberg und Apotheke des Uniklinikums Erlangen
 Fahrstraße 17, 91054 Erlangen

Oralia Initiative

Ein Projekt der DGOP

Orale Krebsmedikation: Ganzheitlich – Versorgen – Beraten – Unterstützen



Legende

- CrCl = Kreatinin-Clearance
- DA = Dosisanpassung
- DATox = Dosisanpassung bei Toxizität
- DANI = Dosisanpassung bei Niereninsuffizienz
- DALI = Dosisanpassung bei Leberinsuffizienz
- EGFR = Epidermaler Wachstumsfaktor-Rezeptor
- ILD = Interstitielle Lungenerkrankung
- LVEF = linksventrikuläre Ejektionsfraktion
- NSCLC = Nichtkleinzelliges Bronchialkarzinom
- SJS = Stevens-Johnson-Syndrom
- TEN = Toxische epidermale Nekrolyse

Quellen

- Fachinformation TAGRISSO®, Stand Februar 2024
- NCCN Guideline Antiemesis, Version 1.2024

