

(Nexofenib®) Sorafenib

اشکال دارویی: قرص خوراکی (200 میلی‌گرم)

دسته دارویی: مهارکننده چنگانه تیروزین کیناز

نحوه مصرف: 400 میلیگرم دو بار در روز، حداقل 1 ساعت قبل یا 2 ساعت بعد از غذا مصرف شود.

موارد مصرف:

- کارسینوم سلول کبدی (HCC): درمان خط اول در بیماران مبتلا به HCC غیرقابل جراحی.
- کارسینوم سلول کلیوی (RCC): خط دوم درمان در بیماران با پیشرفت بیماری پس از درمان‌های دیگر.
- سرطان تیروئید تمایز یافته (DTC): در بیماران مقاوم به ید رادیواکتیو.

مزایای رقابتی:

سورافنیب به‌عنوان یک مهارکننده چنگانه تیروزین کیناز، نه‌تنها مسیرهای VEGF را مهار می‌کند بلکه بر مسیرهای RAF/MEK/ERK نیز تأثیر دارد، که این باعث کاهش رشد و تکثیر سلول‌های سرطانی می‌شود. این دارو یکی از اولین گزینه‌های خط درمان برای بیماران مبتلا به سرطان کبد پیشرفته است و توانسته زمان بقا را در بیماران به‌طور چشمگیری افزایش دهد. سورافنیب به‌طور مؤثری در کنترل سرطان کبد، کلیه و تیروئید مقاوم به درمان‌های متداول مؤثر بوده است.

