

	PRK	LASEK	LASIK
Geeignet für	Kurzsichtigkeit Weitsichtigkeit Hornhautverkrümmung bei sehr dünner Hornhaut	Kurzsichtigkeit Weitsichtigkeit Hornhautverkrümmung bei sehr dünner Hornhaut	Kurzsichtigkeit Weitsichtigkeit Hornhautverkrümmung Bei einer Hornhautdicke von $\geq 500 \mu\text{m}$
Maximale Dioptrienwerte	Kurzsichtigkeit: bis -6 Dioptrien Weitsichtigkeit bis +3 Dioptrien Hornhautverkrümmung bis 5 Dioptrien	Kurzsichtigkeit: bis -6 Dioptrien Weitsichtigkeit bis +3 Dioptrien Hornhautverkrümmung bis 5 Dioptrien	Kurzsichtigkeit: bis -12 Dioptrien Weitsichtigkeit bis +6 Dioptrien Hornhautverkrümmung bis 6 Dioptrien
Anästhesie	örtliche Betäubung mittels Augentropfen	örtliche Betäubung mittels Augentropfen	örtliche Betäubung mittels Augentropfen
Direkte Bearbeitung der oberen Hornhautschicht	ja	ja	nein, Hornhaut wird unter einem "Flap" modelliert
Gesamte Dauer der Behandlung	ca. 10 Minuten pro Auge (Laser nur wenige Sekunden)	ca. 10 Minuten pro Auge (Laser nur wenige Sekunden)	ca. 10 Minuten pro Auge (Laser nur wenige Sekunden)
Laser-Typ zur Modellierung der Hornhaut	Excimer-Laser	Excimer-Laser	Excimer-Laser (wenn der Hornhaut-Flap mittels Laser geschnitten wird, kommt auch der Femtosekundenlaser zum Einsatz)
Schmerzen nach der OP?	ja, einige Tage nach der OP	ja, einige Tage nach der OP	i.d.R. keine Schmerzen
Wiedererlangen der vollständigen Sehkraft	innerhalb weniger Wochen	innerhalb weniger Wochen	innerhalb einiger Tage
Heilungsdauer	3 - 7 Tage	3 - 7 Tage	1 - 2 Tage

	PRK	LASEK	LASIK
Risiken / Nebenwirkungen	Schmerzen, Trockenheitsgefühl, Jucken, Brennen, Wundheilungsstörungen	Schmerzen, Trockenheitsgefühl, Jucken, Brennen, Wundheilungsstörungen	Trockenheitsgefühl
Tragen von therapeutischen Kontaktlinsen für einige Tage notwendig?	nicht notwendig	nicht notwendig	nicht notwendig
Sonstige Nachsorge?	Augentropfen (Antibiotika, Tropfen gegen Augenentzündungen, künstl. Tränenflüssigkeit) Nachts: Augenschalen, damit man nicht reibt	Augentropfen (Antibiotika, Tropfen gegen Augenentzündungen, künstl. Tränenflüssigkeit) Nachts: Augenschalen, damit man nicht reibt	Augentropfen (Antibiotika, Tropfen gegen Augenentzündungen, künstl. Tränenflüssigkeit) Nachts: Augenschalen, damit man nicht reibt
Beide Augen in einer Sitzung machbar	ja	ja	ja
Kosten pro Auge	ab etwa 800 EUR	ab etwa 800 EUR	ab etwa 1.400 EUR - 2.000 EUR
Kostenübernahme durch Krankenkasse?	GKV: nein PKV: ggf. teilweise	GKV: nein PKV: ggf. teilweise	GKV: nein PKV: ggf. teilweise