

当院で使用している多焦点眼内レンズ(老眼治療)一覧表

レンズの種類					
名称	アクリバトリノバ	テクニス シナジー	パンオプティクス	アクティブフォーカス	テクニス シンフォニー
光学部デザイン	回折+焦点拡張型 3焦点	連続焦点型	回折型 3焦点	回折型 2焦点	焦点拡張型
乱視矯正	あり	あり	あり	あり	あり
レンズ度数間隔 (ジオプター)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
焦点の特性	遠方+中間+近方	遠方~近方	遠方+中間+近方	遠方+中間	遠方~中間
近見の焦点距離	40 cm/80 cm	40 cm	40 cm/60 cm	50 cm	50 cm
光透過率	92%	非公表	88%	90%	92%
グレア・ハローの自覚	少ない	あり	あり	少ない	少ない
読書	○	○	○	△	△
パソコン作業	◎	◎	◎	○	○
スポーツ (ゴルフ)	◎	◎	◎	◎	◎
夜間運転	◎	△	△	◎	○
生産国	オランダ	アメリカ	アメリカ	アメリカ	アメリカ
メーカー	VSY Biotechnology社	AMO社	アルコン社	アルコン社	AMO社
費用	自由診療	選定療養	選定療養	選定療養	選定療養
備考	国内未承認	国内承認	国内承認	国内承認	国内承認