

多焦点眼内レンズ(自由診療)

種類	3重焦点 ファインビジョン	5重焦点 インテンシティ	3重焦点 ミニウェル
			
光学部デザイン	回折型	回折型	プログレッシブ型 (EDOF)
乱視矯正	○	○	○
フェムトセカンドレー ザー	○	○	○
遠方 外出・運転・テレビ	○	○	○
中間 (50cm~1m) パソコン・料理	○	○	○
近方 読書・化粧・スマホ	30cm	40cm	△
ハロー・グレア	少ない	少ない	少ない
特徴	遠方、中間、近方に焦点が合うため、眼鏡の使用頻度が大幅に減る。日本人の体格にあった焦点距離で、見え方の質も良いため満足度が高い。ヨーロッパでも一番満足度の高いレンズと評価されてきた。	遠方、遠中、中間、中近、近方の5つの距離に焦点を合わせることができる。遠方~中間、中間~近方の距離にも焦点を合わせられる構造で光エネルギーのロスも少なく、ハロー・グレアの影響も少ないのも大きな特徴とされる新しいレンズ。	夜間運転が多い場合に便利。独自のレンズデザインにより、遠方から中間にかけての見え方はよくハロー・グレアが少ない。近方視力は弱い。
メーカー	PhysIOL	Hanita Lenses	SIFI
生産国	ベルギー	イスラエル	イタリア

多焦点眼内レンズ(選定療養適応)

種類	連続焦点 テクニス シナジー	EDOF クラレオン ヴィヴィティ	3重焦点 クラレオン パンオプティクス	2重焦点 テクニス マルチフォーカル
				
光学部デザイン	連続焦点型	波面制御型	回折型	回折型
乱視矯正	○	×	○	×
フェムトセカンドレーザー	使用する・しない 選択可能 (フェムトセカンドレーザーを使用する場合:「自由診療」となる)			
遠方 外出・運転・テレビ	○	○	○	○
中間 (50cm~1m) パソコン・料理	○	○	○	△
近方 読書・化粧・スマホ	30~50cm	△	40cm	ZMB:30cm ZLB:40cm ZXR:50cm
ハロー・グレア	少ない	少ない	少ない	あり
特徴	新しい技術で作られた連続焦点型のレンズ。遠方から近方まで連続的で広い明視域が得られる。	遠方から中間まで良好な見え方で、近方視においては特に両眼挿入時に比較的に実用的な見え方とされている。ハロー・グレアが少ない。	国内承認をはじめ取得した3重焦点のレンズ。遠方から近方までほぼ良好な見え方が期待できる。	遠方と近方に焦点が合い、非着色レンズで暗所での見え方が比較的良好。角膜乱視は矯正できない。
メーカー	ジョンソン・エンド・ジョンソン	アルコン	アルコン	ジョンソン・エンド・ジョンソン
生産国	アメリカ	アメリカ	アメリカ	アメリカ