

Instrukce pro aplikaci multifokálních čoček Biofinity®

Jednoduchá filozofie aplikace

Náš nový postup aplikace čoček byl vyvinut na základě praktických zkušeností očních lékařů.

- Aplikace při nízkých hodnotách adice je nyní jednodušší díky použití stejné D čočky pro obě oči.
- Aplikace čoček s vyšší hodnotou adice je nadále flexibilní a nabízí více možností a tudíž vynikající kvalitu vidění.



První návštěva

Krok 1 Začněte novou refrakcí a ověřením dominantního oka (zamlžovací technikou).

Krok 2 Vyberte optimální hodnotu korekce vidění na dálku založenou na sférickém ekvivalentu přepočteném na vrcholovou vzdálenost kontaktní čočky.

Vyberte D nebo N design čočky podle potřebné hodnoty adice:

Adice	Dominantní oko	Nedominantní oko
+1,00	D	D
+1,50	D	D
+2,00	D	N
+2,50	D	N

Předpokládaná zraková ostrost při použití kombinace D a N čočky

Čočka	Vidění na dálku	Vidění na blízko
Binokulární vidění	20/20	20/20
D čočka	20/20	20/40 nebo lepší
N čočka	20/40 nebo lepší	20/20

Krok 3 Přestože se čočka usadí rychle, první kontrolu vidění u klienta proveďte až po minimálně 15 minutách adaptace. Není-li binokulární vidění přijatelné, proveďte monokulární korekci přes nasazenou čočku (tzv. over-refrakce) s použitím rukou držené zkušební čočky. Stanovte, u kterého oka je nutné zlepšení.

Ke zlepšení vidění na dálku přidejte +/-0,25 D (až +/-0,50 D) na oko, u něhož je nutné zlepšení.

Ke zlepšení vidění na blízko přidejte +/-0,25 D (až +/-0,50 D) na oko, u něhož je nutné zlepšení.

Klinické tipy

Předepište nejvyšší možnou plusovou hodnotu pro vidění na dálku (vyvarujte se toho, aby výsledná hodnota byla neúměrně minusová).

Vyberte nižší hodnotu adice, pokud je to možné; není nutné hodnotu adice příliš zvyšovat.

Vidění klienta na blízko vyzkoušejte na jeho mobilním telefonu.

Zrakovou ostrost testujte při rozsvíceném světle v místnosti.

Instrukce pro aplikaci multifokálních čoček Biofinity®

Jedinečné multifokální čočky pro specifické poruchy zraku

Technologie Balanced Progressive™

- Optimalizováno pro vynikající vidění na všechny vzdálenosti - na blízko, na střední vzdálenost i na dálku.
- Umožňuje individuální aplikaci pro každého uživatele a oko.
- Jednodušší proces aplikace čoček je zárukou úspěchu u presbyopických klientů.



Kontrolní návštěva po prvním týdnu.

Jestliže pacient žádá o další zlepšení zrakové ostrosti pro vidění na dálku nebo na blízko:

Krok 1 Vyhodnoťte binokulární zrakovou ostrost.

Krok 2 Zkontrolujte monokulární zrakovou ostrost.

Krok 3 Proveďte korekci přes nasazenou čočku (tzv. over-refrakce) pomocí zkušebních čoček (přidržíte je rukou, nepoužívejte foropter).

PRVNÍ MOŽNOST:	Pokuste se zlepšit vidění na dálku nebo na blízko změnou korekce na dálku o +/- 0,25 D u oka, jež potřebuje zlepšení.
DRUHÁ MOŽNOST:	Ke zlepšení vidění na blízko přidejte +/- 0,50 D k hodnotě adice na oko, u něhož je nutné zlepšení.

Specifikace výrobku

Multifokální čočky Biofinity®

Základní zakřivení	8,6 mm
Průměr	14,0 mm
Sférická hodnota	+6,00 D až -10,00 D (0,50 D od hodnoty -6,00 D)
Hodnota adice	+1,00, +1,50, +2,00, +2,50
Design čoček	D čočky, N čočky
Materiál	comfilcon A
Obsah vody	48%
Dk	128
Režim nošení	Denní a dlouhodobé nošení po dobu až 6 nocí/7 dnů

Další tipy pro aplikaci, tutoriály a více informací o multifokálních čočkách Biofinity naleznete na adrese

www.coopervision.com/biofinity-multifocal

Oční specialisté uplatňují v otázce aplikace a předepisování kontaktních čoček nezávislý klinický úsudek.

©2015 CooperVision, Inc. 1131 04/15 XLITERAKIT210



CooperVision®
Live Brightly.®

800 341 2020