

RGP MULTIFOCAL kontaktne leće -UPUTE ZA FITTING

1. ODABIR PACIJENATA

1. Prezbiopi koji trebaju oštar vid na blizinu kao i na daljinu
2. Motivirani pacijenti
3. Pacijenti do 2,50 Dcyl prema pravilu i 0,75 Dcyl protiv pravila
4. Dosadašnji nositelji tvrdih i polutvrdih kontaktnih leća posebno su pogodni jer nije potrebno razdoblje privikavanja

Napomena: Izbjegavati pacijente s vrlo strmim ili vrlo plitkim K (<40,00 ili >47,00 Dpt), s promjerom zjenice većim od 5,5 mm

2. FITTING

1. Odredite točnu dioptriju za daljinu i za blizinu probnim stakalcima uzimajući u obzir vertex udaljenost.
2. Odaberite baznu zakrivljenost (BOZR) prema tablici OPTO CENTRA. Preporučujemo blago strmiji fitting nego kod Comfort leća.

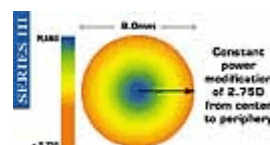
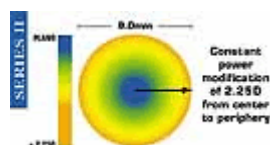
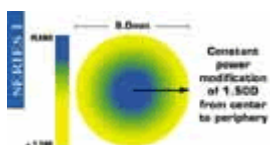
3. Odaberite promjer leće prema tablici:

baz. zakriv. (mm)	miopi	hiperopi
7,4 do 7,9	9,2	9,5
≥8,00	9,5	9,5

Ukoliko želite bolju centraciju ili povećati sagitalnu dubinu odaberite veći promjer leće.

4. Odaberite seriju (ADD):

Adicija (Dsph)	serija
+0,50 do +1,75	I
+1,75 do +2,25	II
+2,25 na više	III



Svaka serija ima nižu sagitalnu dubinu ili veći ekcentricitet koji stvaraju efekt veće adicije. Efekt adicije daje asferična stražnja površina leće. Serija I ima najveći postotak optičke zone predviđen za vid na daljinu; Serija II: zona adicije počinje bliže središtu leće. Stvara više adicije kao posljedica povećanog ekcentriciteta; Serija III počinje još bliže centru leće i ima najmanji dio optičke zone za vid na daljinu.

4. Evaluirajte položaj i pokretljivost leće iz Comfort probnog seta
- idealan je gornji centralni položaj leće (s hvatanjem za gornju vjeđu)
 - fluorescein treba biti ravnomjerno raspoređen uzduž plićeg meridijana

Položaj leće pri pogledu u daljinu:



Položaj leće pri pogledu na blizinu:



5. Preporučujemo da dioptrijsku jakost multifokalnih leća koje naručujete povećate za -0,25 do -0,50 Dsph više nego kod standardnog Comfort fittinga.

3. MOGUĆI PROBLEMI I RJEŠENJA:

položaj leće	simptomi	rješenja
previsoko	-dobar vid na blizinu - potrebno je dodavati previše „minusa“ s probnim stakalcima	- BOZR strmiji za 0,1 mm - smanjiti Ø leće za 0,3 mm - ev. i smanjiti debljinu ruba i/ili povećati debljinu centra leće
prenisko	-dobar vid na daljinu -loš na blizinu	- povećati Ø leće za 0,3-0,5 mm - odabrati plići BOZR
centralno	- odličan vid na daljinu -otežano čitanje	- povećati translaciju leće prema gore uz povećanje Ø leće za 0,3 mm
prema temporalno	-dobar vid na blizinu - potrebno je dodati nešto „minusa“ na probnim stakalcima	- povećati Ø leće za 0,3-0,5 mm
prema nazalno	- otežan vid na daljinu -loš na blizinu	- povećati Ø leće za 0,3-0,5 mm