



**Подбор Линз используя
MiniDDS**

82-550-33



84-550-33

- Если $BC_{initial}$ между 81 и 86, выберите BC 84, те же RZD и LZA

- Если $BC_{initial}$ между 87 и 91, выберите BC 88, те же RZD и LZA

90-575-32



88-575-32

79-550-33



84-575-33

- Если $BC_{initial}$ менее 81, выберите BC 84, увеличьте RZD оставив тот же LZA

- Если $BC_{initial}$ больше 91, выберите BC 88, уменьшите RZD оставив тот же LZA

92-575-32



88-550-32

- Наденьте линзу и закапайте флуоресцеин
Observe lens positioning for centration

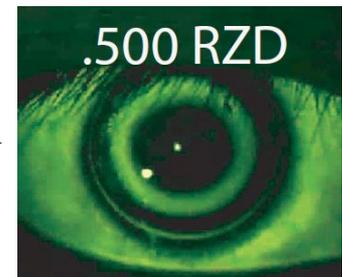
Центрация Линзы – Ключ к Успеху Подбора Линз Paragon CRT





Децентрация кверху и/или
вбок - Увеличить RZD

Децентрация книзу =
а. Уменьшить LZA
б. Уменьшить RZD



Убедитесь в Адекватной Приподнятости Края Линзы LZA



Увеличить
на 1°



Адекватная



Уменьшить
на 1°

Проведите рефрактометрию через линзу, и сравните с
Расчетной Рефракцией (РР)

$$PP = +1,50 D + (BC_{initial} - BC)$$

$BC_{initial}$

81-550-33

$$(BC_{initial} - BC) = 8,1 - 8,4 = 0,30 \text{ mm} = 1,50 D$$

BC

84-550-33

$$PC = +1,50 D + (BC_{initial} - BC)$$

$$PC = +1,50 D + (1,50 D)$$

+3,00 D (Расчетная Рефракция)

$BC_{initial}$

92-575-32

$$(BC_{initial} - BC) = 9,2 - 8,8 = -0,40 \text{ mm} = 2,00 D$$

BC

88-550-32

$$PC = +1,50 D + (BC_{initial} - BC)$$

$$PC = +1,50 D + (-2,00 D)$$

-0,50 D (Расчетная Рефракция)

Положительная Рефракция (+) через Линзу:

Уменьшить величину ВС на 0.10 mm на каждые 0.50 D

Пример: OR = +1.00 sphere

Заменить 8.8 BC на 8.6 BC

* Если Рефракция через Линзу более 1,50 D, Уменьшить RZD

84-550-33

Линза из Мини Набора

OR = +1.00



82-550-33

Линза для Заказа

84-550-33

Линза из Мини Набора

OR = +2.00



80-525-33

Линза для Заказа

Отрицательная (-) Рефракция через Линзу:

Увеличить ВС на 0.10 mm на каждые 0.50 D

Пример OR = -1.00 sphere

Изменить 8.4 ВС на 8.6 ВС

* Если Рефракция через Линзу более -1,50 D, Увеличить RZD

84-550-33

OR = -1.00

86-550-33

Линза из Мини Набора

Линза для Заказа

84-550-33

OR = -2.00

88-575-33

Линза из Мини Набора

Линза для Заказа

После получения Заказанной Линзы – Выдать ее пациенту

- a. Обучить пациента Надевать и Снимать Линзу
- b. Линзу Надевать примерно за 10 минут до сна

Контроль на Следующий День

- a. Пациент приходит НЕ снимая линзу
- b. Проверить зрение через линзу
- c. Биомикроскопия: Состояние Роговицы, Центрация Линзы Paragon CRT
- d. Снять Линзу, Проверить Рефракцию и Остроту Зрения
- e. Обсудить с Пациентом дату следующего визита



PARAGON CRT®

CORNEAL REFRACTIVE THERAPY