

最先端コンタクトレンズ  
アイメディ・オルソケー

*Eyemed Corneal Reshaping Therapy*

(簡略版 Ver.2.0) 201707032

---



株式会社アイメディ商事

〒351-0035

埼玉県朝霞市朝志ヶ丘2丁目10番3号

電話：(048) 472 - 1460

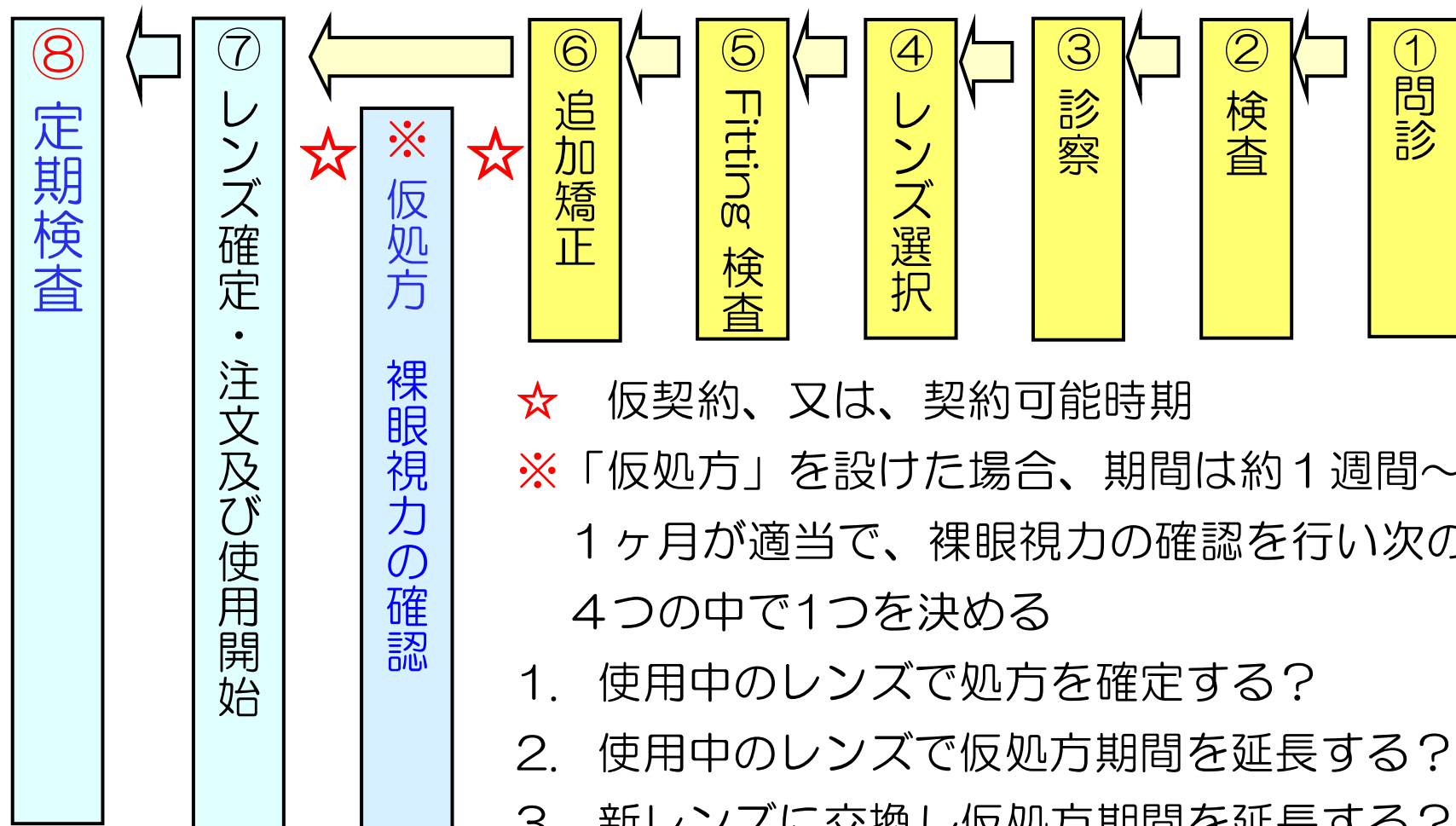
FAX：(048) 472 - 1461

H P：http://www.eye-medi.com

メール：info472@eye-medi.com

# 処方の流れ

## ■ アイメディ・オルソケー処方の流れ



☆ 仮契約、又は、契約可能時期

※ 「仮処方」を設けた場合、期間は約1週間～1ヶ月が適当で、裸眼視力の確認を行い次の4つの中で1つを決める

1. 使用中のレンズで処方を確定する？
2. 使用中のレンズで仮処方期間を延長する？
3. 新レンズに交換し仮処方期間を延長する？
4. 処方を中止する

# 成功のKey：患者選び

## 年齢について

- 日本で、使用者の約80%は、小・中学生だといわれている。
- 基本的に、年齢制限はありませんが、老視の疑いがない35歳以下の患者を対象にする

## 次の範囲での視力矯正を目指す：近視及び近視性乱視

- 球面度数：-0.00D~-6.00D  
円柱度数：-0.00D~-1.75D
- 縦乱視は、-0.75D以下

## その他

- 夜の生活が規則的な患者を選ぶ
- 患者の性格を考慮する：完璧主義者などは慎重に
- SCL（DISPO含む）使用者は1ヶ月間メガネ使用を勧める



# フィッティングレンズ選び

- 必要なデータはレフケラトメーターと矯正視力です。
  - レフケラトメーターの平均値は、BC (Fittingに該当) に、屈折検査のSは、「TP」 (Powerに該当) になります。
1. 例①：オートレフケラトメーター（角膜曲率半径測定）  
右眼：R1 7.76 R2 7.57 Ave 7.67  
左眼：R1 7.77 R2 7.56 Ave 7.67
  2. 例②：屈折検査（矯正視力）  
右眼=0.3 (1.5 × S -2.0 C Ax )  
左眼=0.1 (1.5 × S -4.0 C Ax )  
両眼裸眼視力 = 0.15      両眼矯正視力 = 1.5
  3. 追加矯正 (on Lens) で、処方レンズ確定



# パワーを選ぶときの技

---

TP（パワー、Target Power）選択

- TP（屈折検査）は、0.50D～1.00D強いレンズを処方すると、昼間の裸眼視力はより長時間維持されます
- パワーを強くすると、乱視の矯正効果が期待できます



# レンズを注文する

アイメディ・オルソケー

## 注文書

Date: \_\_\_\_\_

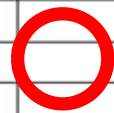
Clinic: \_\_\_\_\_

右眼: \_\_\_\_\_

左眼: \_\_\_\_\_ Lenses

合計: \_\_\_\_\_

BC	パワー(Target Power)													計	
	-0.50	-1.00	-1.50	-2.00	-2.50	-3.00	-3.50	-4.00	-4.50	-5.00	-5.50	-6.00			
8.65															
8.55															
8.44															
8.33															
8.23															
8.13															
8.04															
7.94															
7.85															
7.76															
7.67															
7.58															
7.50															
7.42															
7.34															
7.26															
7.18															
7.11															
Total															



# レンズラベル (処方是一般CLと同様の手法)

レフケラトメーター (R1)

屈折検査 (S)

<pre> S  2.25  -0.50  15 C  2.25  -0.50  13 &lt;  2.25  -0.50  5 mm  0 deg (R)  7.76  43.50  170 (R)  7.57  44.50  870 CAVE  7.67  44.00  0 (C)  -1.00  170 S  -4.25  -0.50  166 C  -4.25  -0.50  167 &lt;  -4.25  -0.50  166 mm  0 deg (R)  7.77  43.50  70 (R)  7.56  44.75  970 CAVE  7.67  44.00  0 (C)  -1.25  70                     </pre>	<p>アイメディ・オルソケー EG 13 R</p> <p>BC: 7.67 TP: -2.00 PWR: +1.00 DIA: 10.3 LOT: XXXXXX-XXXXX</p> <p>(右眼用レンズのラベル)</p>	<p>アイメディ・オルソケー EO 13 L</p> <p>BC: 7.67 TP: -4.00 PWR: +1.00 DIA: 10.3 LOT: XXXXXX-XXXXX</p> <p>(左眼用レンズのラベル)</p>
角膜曲率半径測定	「BC」と「TP」(パワー)で患者に渡すレンズを注文します。	

# 完璧主義ではなく

Almost Good & Little Loose

徐々に、タイトになり、段段、動きも小さくなる

- タイトなフィッティングが診察時に丁度良くても、そのまま処方しないほうが良いです。後でもっとタイトになるからです。
- 完全ではなく、若干緩めのレンズを！（若干大きい帽子）  
Almost Good & Little Loose !  
後に、きつめに推移し、丁度よくなります。
- 初めは、「完全なフィッティング」を目指してはいけないという点に注意しておいてください。
- 処方レンズの確定（注文）を急ぐ理由はない。  
（1週間～1ヶ月）後のBestを目指しましょう！



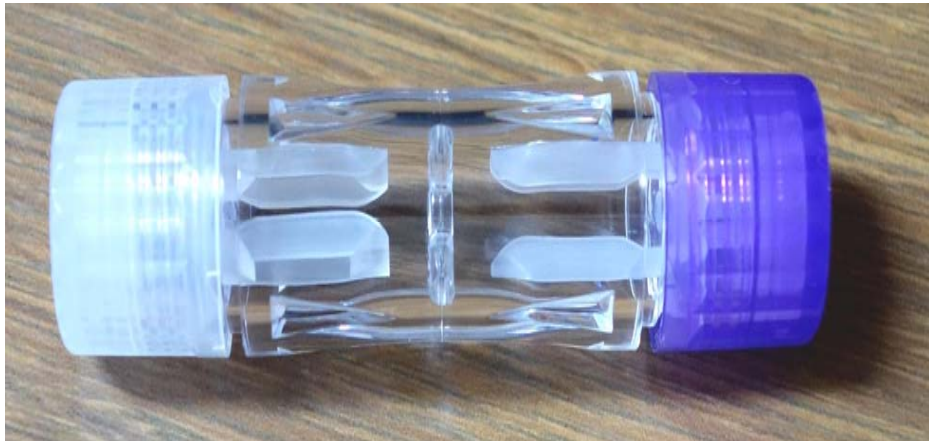
# 定期検査スケジュール

- 初診日・開始日
- 翌日～1週間（翌日、3日後、1週間後等1回以上）
- 2週間
- 1ヶ月
- 2ヶ月
- 3ヶ月
- 以後3ヶ月に1回
- レンズを装着又は携帯し、来院するように指導する



# 使用可能ケース

ポケットがないHCL用ケース又はSCL用ケース



# 使用不可ケース

- ポケット形のケースは使用不可



# 処方交換時：コード表からレンズを選ぶ



アイメディカルソケー



レンズ識別コード表

BC	TP(Target Power)																			
	-0.50	-1.00	-1.50	-2.00	-2.50	-3.00	-3.50	-4.00	-4.50	-5.00	-5.50	-6.00	-6.50	-7.00	-7.50	-8.00	-8.50	-9.00	-9.50	-10.00
8.88	EA 37	EC 37	EE 37	EG 37	EI 37	EK 37	EM 37	EO 37	EQ 37	ES 37	EU 37	EW 37	EY 37	EZA 37	EZC 37	EZE 37	EZG 37	EZI 37	EZK 37	EZM 37
8.77	EA 35	EC 35	EE 35	EG 35	EI 35	EK 35	EM 35	EO 35	EQ 35	ES 35	EU 35	EW 35	EY 35	EZA 35	EZC 35	EZE 35	EZG 35	EZI 35	EZK 35	EZM 35
8.65	EA 33	EC 33	EE 33	EG 33	EI 33	EK 33	EM 33	EO 33	EQ 33	ES 33	EU 33	EW 33	EY 33	EZA 33	EZC 33	EZE 33	EZG 33	EZI 33	EZK 33	EZM 33
8.55	EA 31	EC 31	EE 31	EG 31	EI 31	EK 31	EM 31	EO 31	EQ 31	ES 31	EU 31	EW 31	EY 31	EZA 31	EZC 31	EZE 31	EZG 31	EZI 31	EZK 31	EZM 31
8.44	EA 29	EC 29	EE 29	EG 29	EI 29	EK 29	EM 29	EO 29	EQ 29	ES 29	EU 29	EW 29	EY 29	EZA 29	EZC 29	EZE 29	EZG 29	EZI 29	EZK 29	EZM 29
8.33	EA 27	EC 27	EE 27	EG 27	EI 27	EK 27	EM 27	EO 27	EQ 27	ES 27	EU 27	EW 27	EY 27	EZA 27	EZC 27	EZE 27	EZG 27	EZI 27	EZK 27	EZM 27
8.23	EA 25	EC 25	EE 25	EG 25	EI 25	EK 25	EM 25	EO 25	EQ 25	ES 25	EU 25	EW 25	EY 25	EZA 25	EZC 25	EZE 25	EZG 25	EZI 25	EZK 25	EZM 25
8.13	EA 23	EC 23	EE 23	EG 23	EI 23	EK 23	EM 23	EO 23	EQ 23	ES 23	EU 23	EW 23	EY 23	EZA 23	EZC 23	EZE 23	EZG 23	EZI 23	EZK 23	EZM 23
8.04	EA 21	EC 21	EE 21	EG 21	EI 21	EK 21	EM 21	EO 21	EQ 21	ES 21	EU 21	EW 21	EY 21	EZA 21	EZC 21	EZE 21	EZG 21	EZI 21	EZK 21	EZM 21
7.94	EA 19	EC 19	EE 19	EG 19	EI 19	EK 19	EM 19	EO 19	EQ 19	ES 19	EU 19	EW 19	EY 19	EZA 19	EZC 19	EZE 19	EZG 19	EZI 19	EZK 19	EZM 19
7.85	EA 17	EC 17	EE 17	EG 17	EI 17	EK 17	EM 17	EO 17	EQ 17	ES 17	EU 17	EW 17	EY 17	EZA 17	EZC 17	EZE 17	EZG 17	EZI 17	EZK 17	EZM 17
7.76	EA 15	EC 15	EE 15	EG 15	EI 15	EK 15	EM 15	EO 15	EQ 15	ES 15	EU 15	EW 15	EY 15	EZA 15	EZC 15	EZE 15	EZG 15	EZI 15	EZK 15	EZM 15
7.67	EA 13	EC 13	EE 13	EG 13	EI 13	EK 13	EM 13	EO 13	EQ 13	ES 13	EU 13	EW 13	EY 13	EZA 13	EZC 13	EZE 13	EZG 13	EZI 13	EZK 13	EZM 13
7.58	EA 11	EC 11	EE 11	EG 11	EI 11	EK 11	EM 11	EO 11	EQ 11	ES 11	EU 11	EW 11	EY 11	EZA 11	EZC 11	EZE 11	EZG 11	EZI 11	EZK 11	EZM 11
7.50	EA 9	EC 9	EE 9	EG 9	EI 9	EK 9	EM 9	EO 9	EQ 9	ES 9	EU 9	EW 9	EY 9	EZA 9	EZC 9	EZE 9	EZG 9	EZI 9	EZK 9	EZM 9
7.42	EA 7	EC 7	EE 7	EG 7	EI 7	EK 7	EM 7	EO 7	EQ 7	ES 7	EU 7	EW 7	EY 7	EZA 7	EZC 7	EZE 7	EZG 7	EZI 7	EZK 7	EZM 7
7.34	EA 5	EC 5	EE 5	EG 5	EI 5	EK 5	EM 5	EO 5	EQ 5	ES 5	EU 5	EW 5	EY 5	EZA 5	EZC 5	EZE 5	EZG 5	EZI 5	EZK 5	EZM 5
7.26	EA 3	EC 3	EE 3	EG 3	EI 3	EK 3	EM 3	EO 3	EQ 3	ES 3	EU 3	EW 3	EY 3	EZA 3	EZC 3	EZE 3	EZG 3	EZI 3	EZK 3	EZM 3



# 洗浄液・ソリューション


- 必ず、HCL用の洗浄液を使用
- 研磨剤が含まれているソリューションは使用不可
- SCL用のソリューションは使用不可
- レンズが変形・変色するソリューションも使用不可
- 「メニコン」の洗浄液使用は慎重に
- レンズは、必ず常温で保存すること





# 困った時の参考サイト

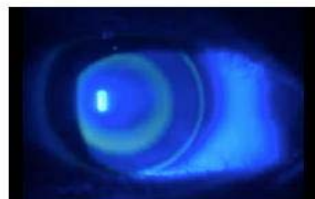
<http://eye-medi.com/orthok.php>

CONTACT  
お問い合わせ

TOP  
トップページPATIENT  
一般の方EYE CLINIC  
医療関係者Q&A  
よくあるQ&AOK PLAN  
OK 保障プランOPHTHALMOLOGIST  
オルソケー処方医

画像「アイメディ・オルソケー4カーブソソレンズ」へのコメント▼

次は、フィッティングを評価する時の動画です。画像をクリックしご覧ください。また各動画の説明と異なる見解をお持ちの方は自由にコメントを加えてください。画像などを載せることも可能です。



Clip01 (ビデオ)  
フィッティングは、Too Goodです。

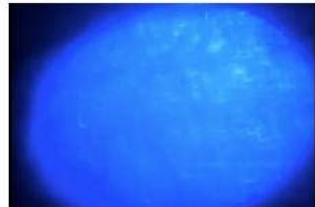
「①OK、②OK、③OK、④OK」で、マニュアルに載せても良いと考えるほどよいパターンを示しています。中央は、広くはないが狭くでもない。レンズは中央に安定して、よいフィッティングのように見えます。

オルソケーの特徴は、時間が過ぎると、徐々にタイトになり、動きも少なくなり、レンズは下方にたんたん降りて来ることです。裸眼視力が安定した時に、このパターンは良いと思います。これが処方初期のパターンであるならば、後日、レンズは中央から下方に外れ裸眼視力矯正効果は乏しくなると思います。

オルソケーの特徴を覚えながらもう一度このパターンを見ましょう。

「①OK、②OK、③OK、④OK」で、非常にきれいなフィッティングですが、このパターンはToo Goodであり、Bestではありません。後日フィッティングはタイトになり、レンズは下方に外れるからです。オルソケーフィッティングの特徴は、時間が過ぎるとレンズはタイトになり、徐々に下方に落ちて来ることです。裸眼視力に効果に影響を与えます。

動画「clip 1」へのコメント▼



clip 1 (ビデオ)

綺麗なオルソケーレンズのパターンで、「①OK、②OK、③OK、④OK」で、悪くないフィッティングを示しています。若干下方安定の傾向を示すが、軽度近視の場合許容される範囲であると思います。強度近視の場合矯正される角膜細胞の量が多いため、レンズはだんだんタイトになり、徐々に下方に落ちて来るでしょう。強度近視でのこのパターンは、0.05~0.11 mmくらいフラットのフィッティングレンズに交換した方がよいと思います。処方の初期は、ベストパターンを目指すより、後日のベストを目指しましょう。

# 処方交換・保証

---

- 1年間の処方交換無料保証
- 処方交換：フィッティング・視力の変化による交換が必要と判断した時は、何回も無料
- 破損交換は、基本的に1人1枚
- 交換し1枚当たり1500円（税別）の事務代
- 紛失保証なし
- 交換した古いレンズはメール便、又は、普通郵便で返却

# 営業時間



- 営業時間：09：00～16：00
- 休日：木・土・日・祝日
- 注文（24時間可能）
  - FAX：(048) 472-1461
  - メール：order.eyemed@gmail.com
- 13：00以後の注文は、翌営業日の注文になります。
- 納品は、10営業日以内になります。