

明るい！クリア！！鮮明！！！！

- 約95%以上の高い反射率
- 広い波長範囲でほぼ一定の反射率
- 診療ストレスの緩和

ピュアリフレクト マイクロミラー

タンタルコーティング

昨今デンタルミラーの明るさは、マイクロ治療を行う上で重要な役割を担っています。特に根管探索では、マイクロクラックや石灰化、破折ファイルなどの早期発見、治療に大きく貢献すると言っても過言ではありません。

中でもこのピュアリフレクト マイクロミラーは、他に類を見ない明るく細かな反射率でマイクロサージェリーに有用であり、私はラウンド3を薦めています。最小の高洞でおかつ、根尖内のすみずみまできれいに光が届き、はっきり見ることができるので、逆根管窩洞形成した内部も明確に確認でき、凹凸などの根尖部状態が簡単に見てとれます。

マイクロサージェリーを行う先生方には自信を持ってお勧めできる一品です。

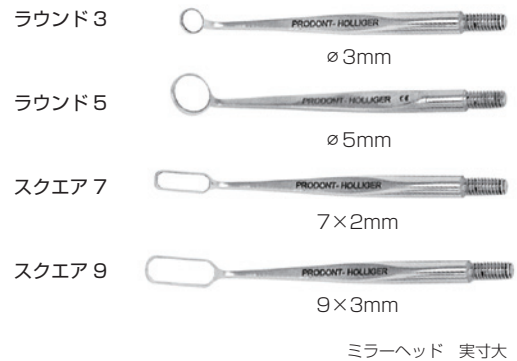
記事提供：CT&米国式根管治療センター
(神奈川県大和市) 院長 寺内 吉継



商品名 ピュアリフレクト マイクロミラー

医療機器届出番号：13B1X00133000059

- 単品 ラウンド3 ラウンド5
標準価格 15,000円 (税別) / 本
- 単品 スクエア7 スクエア9
標準価格 16,000円 (税別) / 本
- マイクロミラー専用ハンドル
標準価格 1,500円 (税別) / 本



ミラーヘッド 実寸大

マイクロミラー専用ハンドル



人間工学に基づいた手に負担のかかりにくい
持ちやすいデザイン

長さ: 122mm、ステンレススチール

*ハンドルはピュアリフレクト マイクロミラー専用になります。
*ピュアリフレクト ミラーを含めた市販のミラーには対応していません。

ピュアリフレクト フォトミラー

両面ミラー タンタルコーティング

口腔内撮影用ミラーに必要な最低限求められる事は、ミラー鏡で撮影された被写体が二重に重なって見えないうえ、また像が鮮明で明るさに問題がないかである。ミラーの形状も豊富なピュアリフレクトミラーは、95%以上の高反射率のため、乱反射もなく明るく鮮明な像を映し出すことができる。また、薬液消毒やオートクレーブによる滅菌消毒も可能である(添付してある説明書の注意事項を確認のこと)。

さらに、付属のミラー専用ハンドルは、ハンドルネックが可変式であり、ミラー全周を把持することができる。撮影状況に応じてミラー専用ハンドルを用いることで、撮影者だけでなく患者自身がミラーを保持することができる。ミラー鏡で口腔内撮影を行うにあたり、フリーハンドリトラクター(開口器)とミラー専用ハンドルを併用すれば、撮影者がミラーを保持することなく、撮影に集中することができる(写真参照)。

記事提供：ナカ工歯科クリニック
(神奈川県葉山町) 院長 前畑 香

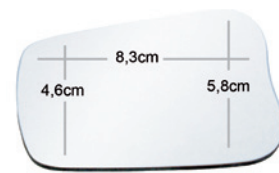


商品名 ピュアリフレクト フォトミラー

医療機器届出番号：13B1X00133000060

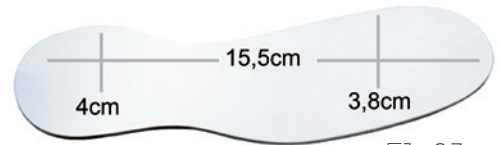
- 単品 咬合面用 頬側用 舌側用
標準価格 19,000円 (税別) / 枚
- フォトミラー専用ハンドル
標準価格 12,000円 (税別) / 本

咬合面用



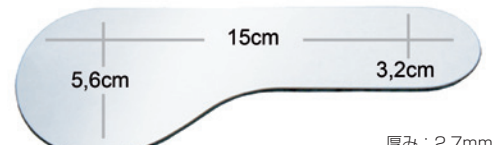
厚み: 2.7mm

頬側用



厚み: 2.7mm

舌側用



厚み: 2.7mm

フォトミラー専用ハンドル



先端部はお好みに合わせて
アングル調整が可能

滑りにくいマット加工

明るい！クリア！！鮮明！！！！

ピュアリフレクト ミラー



- **約 95% 以上の高い反射率**
特殊なタンタルコーティングが施された表面反射ミラーは像をより明るくクリアにリフレクト（映す）
*この反射率は、金属素材比ではなく、入射した光に対する純粋な反射率を指します
- **広い波長範囲でほぼ一定の反射率**
独自に研究開発された技術を用いてコーティングを何十層も重ねることにより、実像と同じような高い鮮明度の反射を実現
- **診療ストレスの緩和**
暗く見えにくい部分も見やすくなるため、ストレスを軽減

『圧倒的じゃないか！』 その明るさに感嘆の声が出た。

顕微鏡やルーペなどを用いた拡大視野での診療が珍しくなくなった昨今では、旧来の内面反射ミラーと比較して表面反射ミラーの優位性に対する認識は確立されつつある。しかし、ミラーの反射率が与える影響についての認識は未だ不足気味である。ピュアリフレクト ミラーはタンタルコーティングの恩恵を受け 95%を超える反射率を可能にしたため、そのメリットは下記が挙げられる。

- **術者の眼の負担を少なく出来る**
▶治療中に実像と鏡像のそれぞれを確認する際に、その明るさの差異を少なくできる
- **マイクロスコープの照明・チェアの无影灯の照度を下げることが可能**
▶それにより光源の長寿命化に寄与
- **患者負担を少なく出来る**
▶照度が低く出来るため患者の眼に対する負担を減らすことが出来る

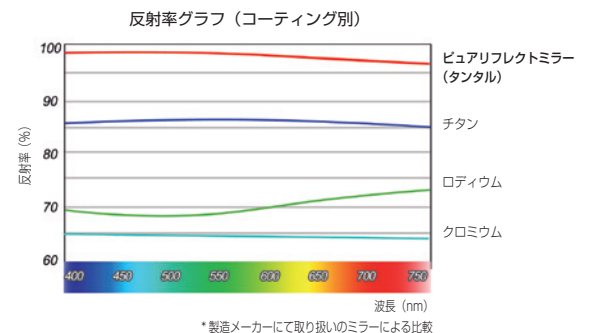
ピュアリフレクト ミラー 従来のミラー



*クロスフィールド 鏡 取扱いのミラーによる比較

反射率の高いミラーは従来のミラーに比較すると特殊加工のために単価は高めに設定されている。しかし、臨床の現場で明るいミラーを用いることはそれらのコストの差を覆す程の恩恵をこうむることができることを考えれば、必ずしも割高とは言えない。是非『圧倒的な差』を体感していただきたい。

記事提供：高田歯科（兵庫県神戸市）高田 光彦 先生



*ミラートップのみの販売となります。市販のハンドルをご使用下さい。

商品名 ピュアリフレクト ミラー

- 単品 サイズ0 サイズ2
標準価格 16,800 円 12 個 / パック @1,400 円 (税別)
- 単品 サイズ4 サイズ5
標準価格 6,780 円 12 個 / パック @565 円 (税別)

医療機器届出番号 13B1X00133000052

(@00円)は商品単価を表しますが、単品販売は行っていません。

お問い合わせは



販売元：クロスフィールド 株式会社

〒130-8516 東京都墨田区江東橋1-3-6 TEL 03-5625-3306 FAX 03-3635-1060

URL : http://www.crossf.com E-mail : cf@yoshida-net.co.jp

製造販売元：株式会社吉田製作所