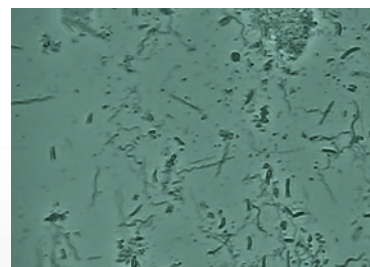


高機能と操作性を両立した
使いやすい位相差顕微鏡

位相差顕微鏡

PerioCam-2



ペリオカム-2で見える細菌類

歯周病患者
画像活用指導料
「顕微鏡画像」50点

顕微鏡画像を活用した
歯周病患者への指導で、
保険算定が可能になりました。

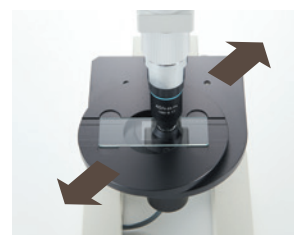
コンパクトで軽い 省スペース設計

- ◎ 検体をその場で可視化し、患者の口腔内への関心・理解向上を促進
- ◎ 設置面積がコンパクトで省スペース設計



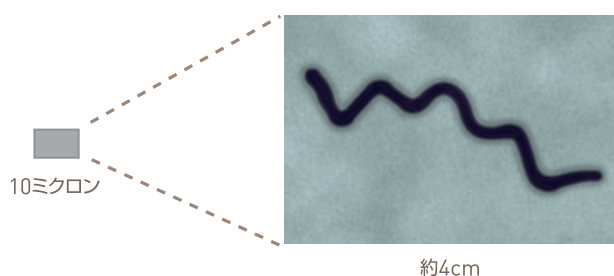
簡単操作

- ◎ 360°True-Smoothステージはピントを合わせたままステージを自由に動かすことができるため、初めての方でも簡単に使いやすい

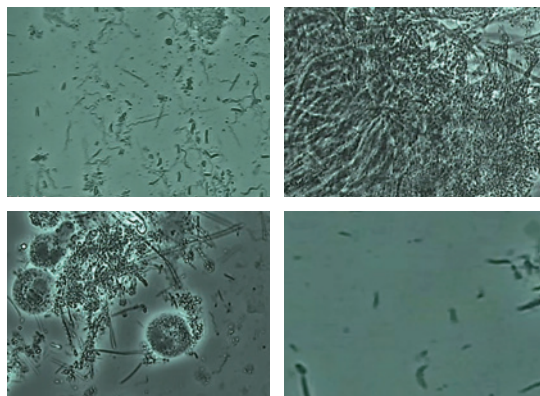


際立つ高画質

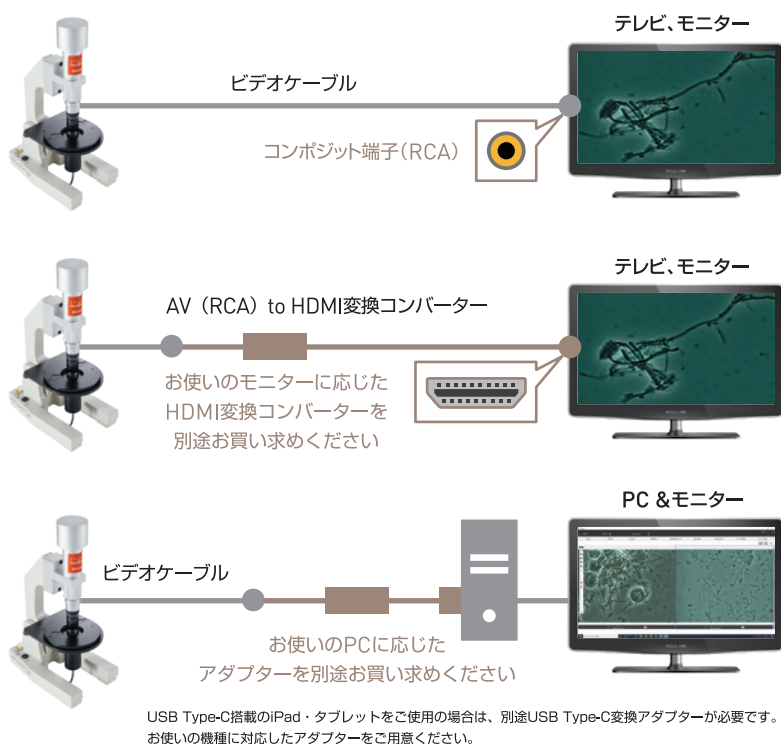
- ◎ 表示倍率4,200倍(19インチモニター使用時)
- ◎ 高輝度のグリーンLEDを採用
- ◎ 検体の輪郭が際立つ高コントラストな画像を実現



- 口腔内で観察できる細菌類 (例: スピロヘータ、カンジダ菌、白癬菌、桿菌)



接続例



仕様

イメージングセンサ	1/4インチ CMOS
有効画素数	648 (H) × 488 (V)
光源	高輝度グリーンLED
対物レンズ	40倍
最大倍率	4,200倍 (19インチモニター使用時)
外形寸法	W130×D205×H335mm
質量	2.8kg
映像出力	ビデオ出力 (NTSC)
電源	DC12V (専用ACアダプタ)

同梱品

- ・位相差顕微鏡(本体) ・カバーガラス(100枚)
- ・スライドガラス(10枚) ・ビデオケーブル ・ ACアダプタ

