

【CO₂レーザー(DEKA SmartXide)による 尖圭コンジローマ蒸散術 説明書・同意書】

■ 手術名

CO₂レーザー(DEKA SmartXide)による尖圭コンジローマ蒸散術

■ 使用機器

当院では DEKA 社 SmartXide CO₂レーザー を使用しています。
このレーザーは水分に吸収されやすい波長(10,600nm)を持ち、
病変部のみを選択的に蒸散できるため、正常組織へのダメージが少ないという特徴
があります。

■ 手術の目的

尖圭コンジローマは HPV(ヒトパピローマウイルス)による良性腫瘍で、自然治癒しに
くく再発しやすい病変です。
レーザー照射により病変を蒸散し、正常皮膚を温存しながら除去することを目的とし
ます。

■ 手術方法

1. 局所麻酔を行います。
2. DEKA SmartXide CO₂レーザーを病変に照射し、表層から順に蒸散します。
3. 出血がある場合はレーザーで止血します。
4. 多発病変がある場合は可能な範囲で全て処理します。

■ 手術時間

5～20 分程度(病変の数・大きさによる)

■ 術後経過

- 軟膏を塗布し創部を保護します。
- 1～2 週間で上皮化します。
- 性交渉は 2～4 週間控えてください。

- 再発する可能性があります(20~30% 程度)。

■ 合併症

- 痛み
- 出血
- 色素沈着・色素脱失
- 瘢痕形成(まれ)
- 再発

■ 代替治療

- 切除術
- 外用薬(イミキモド、ポドフィリンなど)

■ 説明を受け理解しました

患者氏名: _____

署名: _____

日付: ____年 ____月 ____日

医師名: _____