

## 【 レーザーメス 】

レーザー光を照射して処置を行うものです。切開と蒸散には吸収の大きいレーザー光を照射し、組織温度を100℃以上に上昇させます。凝固（止血）には透過性が大きく、吸収の小さいレーザー光を照射して組織温度を数十度で処置を行っています。

### 『 レーザーの種類 』

- ・ 炭酸ガスレーザー ⇒ 切開、蒸散に適しています
- ・ 半導体レーザー ⇒ 水中での使用が可能