Drilling



DIOnavi.

备洞时的注水冷却方法

Flapless Surgical Guided System

微创导板手术时的正确注水冷却方法



注水冷却方法

微创导板手术时,通过低速备洞将灼伤降到最低,取出牙钻后,必须将注水用针头插至备洞窝底进行注水。

低速备洞时的正确注水冷却方法

推荐每次备洞后,彻底冲洗及清洗备洞窝。

虽然50RPM以下的低速备洞时的原则是无注水,但是为了防止骨灼伤以及彻底清除备洞窝内的碎屑,推荐每次备洞后,彻底冲洗及抽吸备洞窝底。



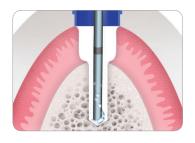
Bone Heating

重点

10秒备洞原则!

骨密度较高的病例进行低速备洞时,因为备洞时间变长会有骨灼伤的危险, 所以备洞时间不能超过10秒。

如果备洞时间变长, 先做10秒以内的备洞, 将钻取出, 清洗备洞窝, 然后再进行备洞。



重占

注水用针头插至备洞窝底!

每次备洞后,取出牙钻,将注水用针头插至备洞窝底清洗备洞窝。清洗后进行抽吸,以清除备洞窝内的碎屑。

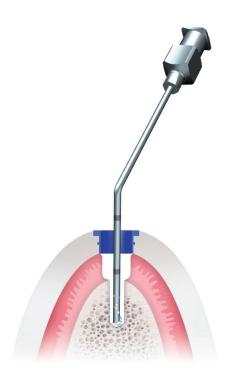
- → 通过对备洞窝底的充分注水防止出现产热。
- → 彻底清除备洞窝内的碎屑(此外箭头后应有空格)

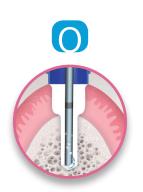
Needle



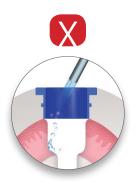
金属针的使用方法

必须将注水用针头插至备洞窝底,才能防止骨灼伤并且彻底清除备洞窝内的碎屑。



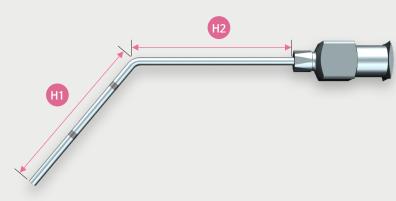


针头插至备洞窝底再注水



针头未插至备洞窝底时, 注水很难到达骨内。

金属针头的规格



[Code: MNTL]

Spec.: 18G OD: 1/2"

Code	H1	H2
MNTE	30	50
MNTL	25	25

推荐注射器规格:30~50cc(手术前冷藏保管)