参考資料No. 4

PMDA医療安全情報 No. 14·15 電気メスの取扱い時の注意について(その1·2)

PMDA 医療安全情報

(独)医薬品医療機器総合機構



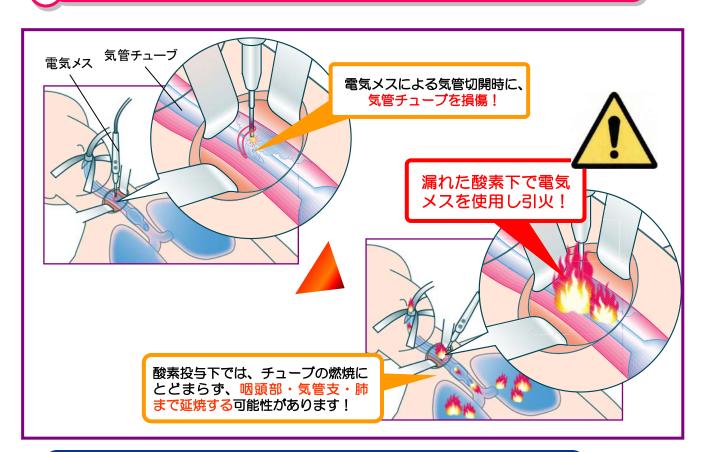
No.14 2010年 2月

電気メスの取扱い時の注意について(その1)

POINT 安全使用のために注意するポイント

(事例 1) 人工呼吸器による管理下で電気メスを使用した気管切開を施行中に、切開部から 火が出て、患者は気道や咽頭部、顔面などに大火傷を負った。

(1) 気管チューブ挿管下での電気メス使用時の注意点について



酸素は支燃性物質のため、電気メスの電極先端で発生する火花が 近づくと、急激にその火が大きくなります。一度引火した場合は、 酸素供給源を閉じるまで、消火が困難となる可能性があります。

