

전기수술기, 전기소작기 해외 안전성 정보 요약

□ 해외 안전성 정보 요약

- 프랑스 국립의약품건강제품안전청(ANSM)에서 전기수술기, 전기소작기와 사용하는 전기메스를 인화성, 폭발성 또는 가연성 물질과 거리를 두고 취급할 것 등을 권고("18.2.26")
 - 한 여성 환자의 제왕절개 수술 중 알코올 소독제와 전기 메스를 동시에 사용하는 상황에서 환자가 3도 화상을 입은 사례 발생("17.10월, 프랑스)

* 원문 참조

: <http://www.ansm.sante.fr/content/download/140729/1863125/version/1/file/mes-180226-Bistouri-Electrique-Betadine.pdf>

□ 의료인 권고사항

- 알코올 소독제를 전기수술기, 전기소작기의 전기메스에서 멀리할 것
- 수술 준비를 위해 메스를 가동하기 전 혹은 수술 부위의 소독 후에 소독제가 완전히 말랐는지 확인할 것.
- 특히 피부 주름 부분, 환자 아래(밑) 부분 또는 테이블 시트에 흘러내릴 수 있는 잔류물이 없는지 확인할 것
- 수술 부위에 인화성, 폭발성 또는 가연성 물질은 거리를 두고 취급할 것.