

신체장식 및 미용술

펜 타입 기계를 사용한 미세색소주입술(영구 화장)

보건상 어떤 위험이 있나?

서비스 제공자와 고객이 HIV(인체 면역결핍 바이러스), B 형 간염, C 형 간염, 또는 세균, 진균 등의 미생물에 노출될 위험이 있습니다.

장비 또는 표면에 피나 체액이 묻지 않았다고 해서 감염 위험이 없는 것이 아닙니다.

혈액/체액 및 잉크가 핸드피스로 역류하는 것을 방지하도록 설계된
미세색소주입 펜/기구만 사용할 수 있습니다.

시술을 시작하기 전에:

- 사용할 모든 장비 및 비품을 준비하십시오.
- 세척 및 소독이 불가능한 미세색소주입 펜/기구 부품, 조명 기구 등의 장비를 일회용 비닐 랩으로 싸십시오. 각 고객에게 시술할 때마다 비닐 랩을 새로 교체하십시오.
- 시술을 시작하기 전에 티슈, 와이프, 젤리 등을 준비하십시오. 각 고객에 대한 시술이 끝날 때마다, 사용하지 않은 물품 또는 부분을 폐기하십시오.
- 모든 일회용 잉크 캡을 사용 전에 세척*한 후, 70% 이소프로필 알코올 등의 중간 수준 소독제로 소독하십시오. 잉크 캡을 소독제에 10 분간 담가 놓으십시오.
- 물비누를 사용하여 흐르는 온수에 양손을 20 초 이상 씻은 후, 일회용 종이 수건으로 닦으십시오. **손씻기 포스터**를 참고하십시오.
- 새 일회용 장갑을 착용하십시오.
- 고객의 피부를 검사하십시오 - 염증이 있거나, 감염되었거나, 발진이 있는 부위에서 6 인치 이내에는 시술하지 마십시오.
- 깨끗한 일회용 면봉을 사용하여 70% 이소프로필 알코올 등의 소독제로 고객의 피부를 닦으십시오.
- 피부의 털을 제거해야 할 경우, 일회용 면도기를 사용하십시오. 각 고객에 대한 사용이 끝나는 즉시 면도기를 구멍이 뚫리지 않도록 만들어진 승인된 수집 용기에 폐기하십시오.
- 미세색소주입술을 시술할 부위에 표시를 해야 할 경우, 다음 절차에 따라 표시하십시오:
 1. 일회용 면봉을 사용하여 70% 이소프로필 알코올 등의 피부 소독제로 닦으십시오.
 2. 표시하십시오(요오드 펠트 펜을 사용하거나, 이쑤시개에 젠티안 바이올렛 또는 요오드를 묻혀 사용).
 3. 표시한 곳이 마를 때까지 기다리십시오.
 4. 승인된 피부 소독제로 다시 닦으십시오.
- 소독된 일회용 바늘 및 바늘 카트리지를 사용하십시오. 바늘을 **절대로** 재사용하지 마십시오(동일 고객에 대해서도 마찬가지임).
- 고객이 보는 앞에서 소독된 포장을 개봉하십시오.

신체장식 및 미용술

시술이 끝난 후에:

- 물비누를 사용하여 흐르는 온수에 양손을 20 초 이상 씻은 후, 일회용 종이 수건으로 닦으십시오. **손씻기 포스터**를 참고하십시오.
- 고객에게 사후관리법을 구두 및 서면으로 제공하십시오.
- 사용한 바늘은 구멍이 뚫리지 않도록 만들어진 승인된 수집 용기에 폐기하십시오. 수집 용기가 넘치도록 담거나, 수집 용기를 비우거나, 수집 용기에 담긴 것을 만지지 마십시오. 바늘을 폐기할 때 도시폐기물에 넣지 마십시오.
- 각 고객에 대한 시술이 끝날 때마다 스텐실을 폐기하십시오.
- 각 고객에 대한 시술이 끝날 때마다, 사용하지 않은 티슈, 와이프, 젤리 등을 폐기하십시오.
- 사용한 잉크 캡을 폐기하십시오.
- 각 고객에 대한 시술이 끝날 때마다 작업 표면을 세척*한 후, 표백제 1 컵, 물 10 컵의 비율로 배합한 표백액 등의 낮은 수준 소독제를 묻혀 10 분간 소독하십시오.
- 작업 표면이 혈액 또는 체액으로 오염될 경우, 표백제 ¼컵, 물 2 ¼컵의 비율로 배합한 표백액 등의 높은 수준 소독제를 묻혀 10 분간 소독하십시오.
- 재사용이 가능한 잉크 캡을 사용할 경우, 물과 비누로 세척한 후 승인된 소독제로 소독해야 합니다. (승인된 소독제 및 추가적 요건에 관해 알아보려면 해당 지역 관할 공중위생검사관(Public Health Inspector)에게 문의하십시오.)

*상세한 세척 및 소독 절차는 '일반 지침 및 운영 지침' 설명서를 참고하십시오.

기록:

- 미세색소주입술은 외과적인 시술입니다. 외과적 시술을 받은 모든 고객에 대한 기록을 보관해야 합니다. 이 기록에는 다음과 같은 내용이 기재되어야 합니다:
 - 시술일
 - 대인서비스 제공자 성명(이름 및 성)
 - 고객 성명(이름 및 성)
 - 우편주소
 - 전화번호
 - 시술 내용
- 고객 기록과 더불어, 우발적인 혈액 및 체액 노출에 대한 기록을 현장에는 1년 이상, 문서철에는 5년 이상 보관하십시오.
- 소독되어 미리 포장된 상태로 구매한 기구에 대한 기록을 보관하십시오.

추가적 요건:

- 동일 고객에 대한 시술이 잠시 중단되었을 경우, 장갑을 폐기하십시오. 장갑을 사용하기 전후에 손을 씻으십시오.
- 크림, 로션, 연고 등을 덜 때에는 일회용 어플리케이터를 사용하십시오. 어플리케이터 하나로 한 번만 더십시오. 두 번 이상 사용하면 감염을 유발할 수 있습니다.
- 문신 기계를 사용하여 미세색소주입술을 시술할 경우, 문신 시술 설명서를 참고하십시오.

자료 출처: The Ministry of Health and long Term Care, Infection Prevention and control Best Practices for Personal Services Settings, January, 2009.

2010 년 10 월