



التاريخ: 2013/9/12م

رقم الصادر: ١٦٠ / ٢٠١٣

### تعميم

#### تعليمات بشأن المواد الضارة والمستخدمة في خلطات الحناء في صالونات التجميل

نظرا للمواد الصحية المتكررة التي تتعرض لها الفتيات والنساء نتيجة استخدام الحناء المجهزة في صالونات التجميل ، نورد أدناه المواد الضارة التي تم ملاحظة تكرار وجودها في عينات خلطات الحناء الواردة للمختبر، راجين منكم إتخاذ الاجراءات المناسبة لحظر إستخدام أي منها في مستحضرات الحناء فقد يحدث تواجد أحدها مشاكل صحية فكيف يتواجدها معا :

1. جميع أنواع صبغات الشعر وخاصة تلك المحتوية على مادة بارافينيلين ثنائي الأمين - (p-PD) Para phenylenediamine والمعروفة بالحناء السوداء والمتداولة تحت أسماء تجارية مختلفة منها (Hair Dye (Tancho, Jaban) ويمكن أن يحدث تعرض الجلد لهذه المادة تفاعلات حساسية مفرطة ينتج عنها حكة وقروح وندبات وحساسية كيميائية دائمة كما قد يؤدي التعرض الطويل المدى لهذه الصبغات احتمالية تعرض الشخص لسرطانات الدم .

2. زيت بذور القرنفل (المسمار) والمحتوي على مادة أيوجينول (Eugenol) ويستخدم في المستحضرات الدوائية ويعمل على تهيج الجلد والغشية المخاطية وله تأثير سمي على الكبد .



رقم الصادر: ٢٢١٦

التاريخ:

3. زيت شجر الايكوليبنتوس والمحتوي على مادة سنيوول (1,8-Cineol) ويستخدم في المستحضرات الدوائية ويعمل على تهيج الجلد والمجاري التنفسية في حال استخدامه بكميات كبيرة.
4. زيت الترينتين ويحتوي على مادة كارين (D-Carane) ويستخدم في المستحضرات الدوائية ويشكل استخدامه بتركيز كبيرة تهيجا في الجلد .
5. المذيبات البترولية مثل الجازولين حيث يحتوي على مركبات البنزين ومشتقاته مثل التلوين والزايلين والايثيل ميثل بنزين وثلاثي ميثل بنزين وتشير الدراسات إلى أن تعرض الجلد للجازولين يؤدي إلى نقص في تركيز الجلوتاثيون وبالتالي نقص في فعالية الانزيم المانع لسمية الدهون فوق المؤكسدة .
6. تحدث مادة الفينول ، والتي تستخدم في تركيب مستحضرات أصباغ الشعر بشكل خاص والأصباغ بشكل عام، تآكلا في الأنسجة المعرضة لها بشكل مباشر لأنها شرهة لامتصاص الدهون في الأنسجة كما تؤثر هذه المادة سمية على الكبد والكلية بعد وقت قصير من التعرض كما قد تؤثر على الجهاز التنفسي والقلب ونظام والأوعية الدموية .

فاطمة عبدالله مسح

قسم الصحة العامة  
PUBLIC HEALTH DEPT  
التاريخ: 2013/01/01