



**Documenta**

Pérdida lipídica  
y modificación de  
la función barrera  
del cabello cano

**Activos Cosméticos**

Caracterización y  
disponibilidad biológica  
ex vivo de argilominerales  
utilizados como  
ingredientes cosméticos  
y farmacéuticos

Efecto *Soft Focus* con un  
ingrediente sostenible

Primera Generación de  
células madre de  
*Cannabis sativa*:  
Nutriendo a la Microbiota

**Especial Noticias**

La industria cosmética  
unida contra el COVID-19

**Actualidad Legal**

49ª Enmienda de IFRA

**Formulation Corner**

Hair Care



**N**

## Microkit organiza un curso de destreza y legislación en microbiología cosmética



D. Jorge Sancho Solera de Microkit, y el Dr. José María Esteban Fernández, Farmacéutico del Cuerpo Nacional de Sanidad, impartirán en breve un curso práctico de 8 h sobre la destreza en el análisis microbiológico de cosméticos y la legislación actual en este tema, en las dos ciudades de nuestro país con mayor concentración de fabricantes de cosméticos: Valencia y Barcelona. Las fechas concretas se indicarán a todos los preinscritos cuando termine la situación actual por coronavirus.

¿Por qué un nuevo curso de microbiología de cosméticos? Es necesario acabar con la incertidumbre que todos nos hemos planteado alguna vez ¿por qué prácticamente nunca salen problemas microbiológicos en mis muestras? ¿tan buenos somos fabricando todos los fabricantes del sector cosmético? ¿entonces por qué hay retiradas de mercado? ¿será el método lo que falla?

Destinado tanto a veteranos como a novales en microbiología cosmética, quienes subcontratan sus análisis también deben tener interés en estar bien informados. Porque ceder ese control no les exime de su responsabilidad legal: han de saber qué pedir, cómo preparar y remitir las muestras, saber exigir parámetros adecuados en sus controles ambientales y de agua, saber interpretar los resultados y exigir del subcontratado la máxima fiabilidad y robustez en sus ensayos.

Se analizará la tremenda idiosincrasia de la microbiología cosmética respecto a los demás tipos de micro y por qué falla la aplicación actual habitual, que no tiene en cuenta esas premisas. Cómo hacer que su forma de analizar si que detecte correctamente los problemas que la mayoría de laboratorios no está detectando, pero están ahí. Los 10 puntos más críticos del análisis microbiológico de cosméticos, detectados en 15 años coordinando servicios intercomparativos. En las prácticas se analizarán con la mayor fiabilidad: cosméticos, aguas de producción, superficies, manipuladores y aire.

En cuanto a legislación, se desmitificará el gravísimo error que muchas empresas han cometido y que alguna ha pagado muy caro cuando ha sufrido contaminaciones en sus productos y/o instalaciones. El criterio de calidad que exige el Reglamento de cosméticos es el de prevenir riesgos para el consumidor. Quedarse solo en un resultado finalista microbiológico de un limitado número de muestras del lote no sirve, ni es representativo. Ha de aplicarse un criterio completo que conlleve acciones tanto preventivas, como correctivas. Siendo el control microbiológico a todos los niveles en la instalación la herramienta fundamental. Este control no es costoso, ni complejo, pero es difícil el cederlo a terceros.

Preinscripciones en [consultatecnicas@microkit.es](mailto:consultatecnicas@microkit.es)