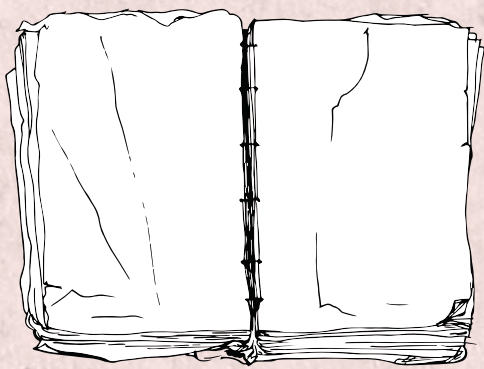




**NOMBRE: María Isabel Urbina  
Pérez**

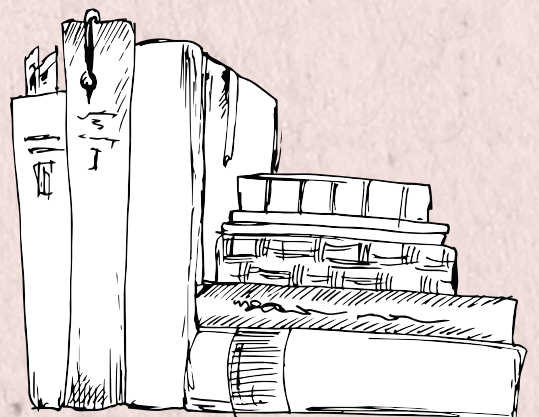


**PROFESORA: María del Carmen  
López Silba**

**MATERIA: Enfermería  
Comunitaria**

**ENFERMERIA**

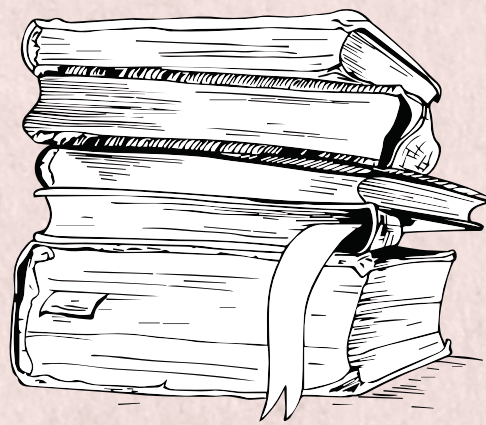
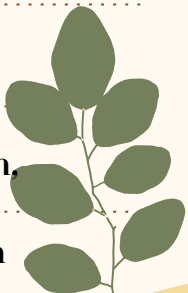
**TEMA: 3.4 Medicación en U.C.I.**





# Efectos sobre la salud

Los efectos en la salud son cambios en la salud que resultan de la exposición a una fuente. Los efectos en la salud son consideraciones importantes en muchas áreas, tales como la higiene, estudios de contaminación, seguridad y salud ocupacionales, nutrición y ciencias de la salud en general.



## EFFECTOS SOBRE LA PIEL

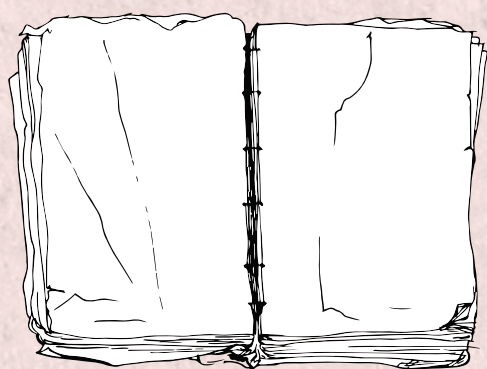
Aunque la incidencia de enfermedades como el cáncer de piel, es mayor en personas con piel clara, por tener menos melanina protectora, también se producen casos en personas de piel oscura y, con frecuencia, se detectan en fases más avanzadas y, por ello, más peligrosas.

Los efectos agudos más importantes de una exposición excesiva a las radiaciones UV, son:

- Quemaduras solares: eritema
- Bronceado

En cuanto a los efectos crónicos:

- Foto envejecimiento
- Cáncer



## EFFECTOS SOBRE LOS OJOS

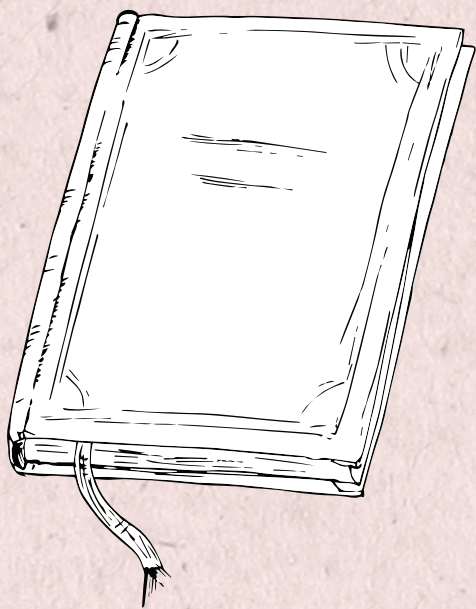
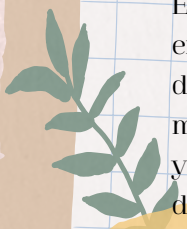
Los efectos de las radiaciones solares en el ojo humano pueden dividirse en dos grupos: agudos, que se manifiestan en un breve espacio de tiempo tras la exposición al sol, o crónicos, producidos tras exposiciones frecuentes por acumulación de radiación.



## SISTEMA INMUNOLOGICO

Si bien la exposición moderada a la luz solar favorece y refuerza el sistema inmunitario, una exposición excesiva puede inhibir el funcionamiento normal de las defensas naturales del cuerpo.

Existen pruebas del efecto inmunodepresor por exposición a la radiación UV y estudios que demuestran que la exposición a niveles medioambientales de radiación UV altera la actividad y distribución de algunas de las células responsables de desencadenar las respuestas inmunitarias del ser humano.



Algunas actividades causan efectos irreversibles sobre el medio ambiente, como la contaminación del entorno, la extinción de especies, el agotamiento de recursos o la destrucción de hábitats. Además, en la medida en que la población humana crece, los recursos naturales se van agotando.

