

EMPOLI 28 novembre 2016

RISCHIO DA RADIAZIONE SOLARE ULTRAVIOLETTA NEI
LAVORATORI OUTDOOR

LINEE DI INDIRIZZO SULLE MISURE DI PREVENZIONE
E VALUTAZIONE DI FATTIBILITA' DI NUOVI APPROCCI PER LA
DIFFUSIONE

CASE STUDY

Alessandra Chiarugi

Case study

Vengono presentate alcune situazioni ipotetiche di lavoratori con diversa anzianità lavorativa e anagrafica e con diverse caratteristiche fenotipiche e fattori di rischio per i tumori della pelle.

Per ognuno di essi:

Definire i soggetti a maggior rischio e ipotizzare un percorso di sorveglianza sanitaria adeguato

CASO 1

- Soggetto di sesso maschile, 60 aa settore edilizia
- Pelle chiara, occhi azzurri, calvo
- Fototipo II
- Presenza di discromie e aree eritemato-squamose multiple del cuoio capelluto

CASO 2

- Soggetto di sesso femminile aa 35 settore agricoltura
- Pelle intermedia, capelli castani, occhi scuri.
- Fototipo III
- Poche formazioni neviche
- Familiarita' doppia per melanoma di I grado (padre e sorella)

CASO 3

- Soggetto sesso maschile aa 50, settore pesca
- Pelle intermedia, capelli e occhi scuri
- Fototipo III
- Poche formazioni neviche
- Pregresso carcinoma a cellule basali del dorso, asportato 2 anni prima.

CASO 4

- Soggetto di sesso maschile aa 42, settore cave
- Nevi molto numerosi (> 100), comuni ed atipici
- Pelle chiara, occhi azzurri
- Pregresse asportazioni di nevi con atipie

CASO 5

- Soggetto di sesso maschile di anni 53 settore marittimo
- Pelle intermedia, occhi scuri, capelli castani
- Pochissimi nevi
- Anamnesi personale negativa per tumori cutanei
- Esame obiettivo negativo, eccetto per marcato fotoinvecchiamento del volto

CASO 6

- Soggetto di sesso maschile aa 45, settore edilizia
- Pelle intermedia, capelli castani chiari, occhi grigi
- Fototipo 2
- Molte lentigo solari del volto e del dorso

CASO 7

- Soggetto di sesso femminile aa 36, settore vivaismo
- Fenotipo intermedio
- Lesione non pigmentata del volto con piccola crosta centrale ematica
- Lesione pigmentata lombare con bordi irregolari colore variegato con area rosa/bianca

CASO 8

Soggetto di sesso maschile aa 63, settore cave

Pelle chiara, occhi verdi, calvo

Fototipo 2

Utilizza cappello tipo baseball dalle 12 in poi

Lesione ipercheratosica del padiglione auricolare

CASO 9

Soggetto di sesso maschile, aa 36, giardiniere

Pregresso melanoma degli arti inferiori

Molte formazioni nevice atipiche

Sta lavorando senza maglia

CASO 10

- **Soggetto di sesso maschile aa 40**
- **Settore lavorativo: edilizia**
- **Capelli rossi, pelle chiara, lentiggini diffuse**
- **Nessuna formazione nevica**

CASO 11

- Soggetto di sesso maschile aa 47, settore edilizia
- Pelle intermedia occhi scuri capelli neri
- Fototipo IV
- Nelle ore più calde lavora talvolta senza maglia, «tanto non si scotta»

CASO 12

- Soggetto di sesso maschile aa 75 anni, settore agricoltura
- Pregressa asportazione di un Carcinoma a cellule squamose del volto 12 anni prima (mai fatta denuncia e certificato di malattia)
- Presenza di numerose aree del volto e del dorso delle mani eritematose e desquamanti