

LE USTIONI

L'ustione è una lesione della cute che può essere dovuta a vari agenti, non solo al calore, che siano in grado di superare la capacità omeostatica (la capacità dell'organismo di tutti gli animali a sangue caldo di mantenere costante la temperatura corporea).

Tali agenti sono:

- Il calore (sia il caldo che il freddo)
- L'elettricità
- Alcune sostanze chimiche
- Le radiazioni

In una ustione rivestono particolare importanza 2 fattori: la profondità dell'ustione (una volta classificata in gradi) e la superficie ustionata.

PER LA VALUTAZIONE DELLA PROFONDITÀ VEDERE LA TABELLA SEGUENTE:

		Aspetto	Prognosi
Superficiali	Epidermiche (1° grado)	Eritema	guarigione spontanea in 5-8 giorni
	Dermiche superficiali (2° grado superficiale)	Flittene con fondo rosso vivo	Riepitelizzazione spontanea in 10-15 giorni
Profonde	Dermiche profonde (2° grado profondo)	Aree disepitelizzate biancastre	Trasformazione in 3° grado o riepitelizzazione spontanea in 20-25 giorni
	A tutto spessore (3° grado)	Escara	Guarigione solo mediante autoinnesti cutanei

PER VALUTARE LA SUPERFICIE USTIONATA VEDERE LA TABELLA SEGUENTE:

	Età in anni				
	0-1	1-5	5-10	10-15	>15
Capo	19	17	13	11	9
Collo	2	2	2	2	2
Tronco posteriore	13	13	13	13	13
Tronco anteriore	13	13	13	13	13
Natiche	5	5	5	5	5
Genitali	1	1	1	1	1
Braccia	8	8	8	8	8
Avambraccia	6	6	6	6	6
Mani	5	5	5	5	5
Cosce	11	13	16	17	18
Gambe	10	10	11	12	13
Piedi	7	7	7	7	7

L'Ambulatorio Pediatrico OnLine

PER LA CLASSIFICAZIONE SECONDO LA GRAVITÀ VEDERE LA TABELLA SEGUENTE:

	Caratteristiche
Lievi Terapia a domicilio	<ul style="list-style-type: none">• Ustioni epidermiche o dermiche superficiali di estensione limitata (< 5%)• Ustioni dermiche profonde o a tutto spessore di diametro < 5 cm.
Medie Ricovero in ospedale	<ul style="list-style-type: none">• Ustioni di estensione dal 5 al 10% della superficie corporea• Ustioni di estensione inferiore se:<ul style="list-style-type: none">• ustioni elettriche• ustioni a tutto spessore di diametro > 5 cm• età prescolare• possibile interessamento delle vie aeree• presenza di malattie associate• traumi associati• interessamento di viso, mani, piedi, superfici articolari
Gravi Ricovero in centro specializzato	<ul style="list-style-type: none">• Ustioni di estensione >12% della superficie corporea (10% se di età < 2 anni)• Ustioni di estensione inferiore se:<ul style="list-style-type: none">• età < 18 mesi• interessamento del perineo• presenza di lesioni gravi dell'apparato respiratorio• presenza di gravi malattie associate (renali, cardiache, epatiche, ecc.)

Tabelle tratte da V.Maglietta - Terapia Pediatrica Pratica - 4^a Ed. 1995