

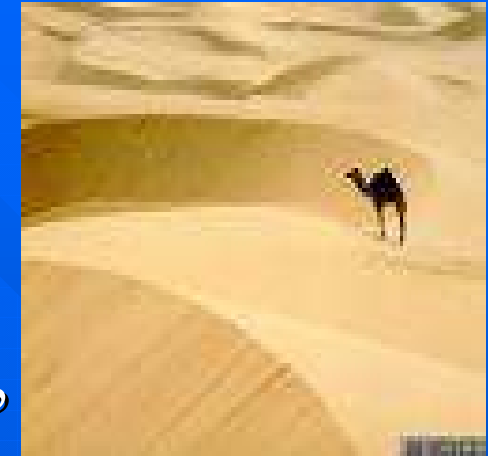
# COLPO DI SOLE

IL DISTURBO CHE SI MANIFESTA  
PER UNA PROTRATTA ESPOSIZIONE  
AL SOLE.



# COLPO DI SOLE

## CAUSE



LA CAUSA DETERMINANTE E'  
L'ECESSIVA ESPOSIZIONE A  
L'AZIONE DEI RAGGI SOLARI,  
RADIAZIONE INFRAROSSE E  
ULTRAVIOLETTE.

# COLPO DI SOLE

## FATTORI FAVORENTI

LA PELLE CHIARA

L'ETA'

ALTA QUOTA.

# COLPO DI SOLE

## SINTOMI

ARROSSAMENTO DEL VOLTO E DELLA PELLE  
ESPOSTA

POLSO FREQUENTE

PROGRESSIVO AUMENTO DELLA TEMPERATURA  
CORPOREA

CEFALEA, FOTOFOBIA, DISTURBI VISIVI.

SENSO DI MALESSERE, NAUSEA VERTIGINI

CONFUSIONE MENTALE POSSIBILE  
ALLUCINAZIONE E DELIRIO.

PERDITA DI COSCIENZA.

# COLPO DI SOLE CHE FARE

PORTARE IL PAZIENTE IN UN LUOGO FRESCO,  
VENTILATO.

VALUTARE I PARAMETRI VITALI, COSCIENZA,  
POLSO, RESPIRO

SE COSCIENTE: POSIZIONE SEMISEDUTA,  
IMPACCHI DI ACQUA FRESCA ALLA FRONTE,  
SOMMINISTRARE ACQUA E SALI MINERALI NON  
FREDDA

SE INCOSCIENTE: TRASPORTO IN OSPEDALE CON  
SOSTENTAMENTO DELLE FUNZIONI VITALI.

# COLPO DI CALORE

E' PROVOCATO DA UN ECCESSIVO  
INNALZAMENTO DELLA  
TEMPERATURA CORPOREA.

# COLPO DI CALORE

## CAUSE

ALTA TEMPERATURA DELL'ARIA

ALTA UMIDITA'

PROLUNGATA ESPOSIZIONE A FONTE  
DI CALORE

# COLPO DI CALORE

## SINTOMI

PELLE SECCA MOLTO CALDA

VOLTO ARROSSATO, POI PALLORE

PUPILLE DILATATE

RESPIRAZIONE PROFONDA POI SUPERFICIALE

CEFALEA

CRAMPI MUSCOLARI

POSSIBILE PERDITA DI COSCIENZA

POSSIBILE COMPROMISSIONI DELLE FUNZIONI  
VITALI.

# COLPO DI CALORE

## PROGRESSIONE TERMICA

IL PRIMO STADIO DELL' IPERTERMIA E LO STRESS O ESAURIMENTO DA CALORE CARATTERIZZATO DA CONFUSIONE MENTALE CRAMPI MUSCOLARI, NAUSEA E VOMITO

NEL SECONDO STADIO IL PAZIENTE SUDA ABBONDANTEMENTE

SE LA TEMPERATURA RAGGIUNGE 39°-40° C SI HA L'IPERTERMIA CONCLAMATA.

SOPRA I 40° C. RISCHI DELLA VITA.

# COLPO DI CALORE CHE FARE

TRASPORTARE IL PAZIENTE IN UN LUOGO FRESCO, AL  
CHIUSO

RIMUOVERE I VESTITI

SPUGNATURE FREDDI AI LATI DEL COLLO, POLSI CAVIGLIE,  
SOTTO LE ASCELLE E GINOCCHIA

NEL COSCIENTE SOMMINISTRATE LIQUIDI

CONTROLO DELLE FUNZIONI VITALI RIANIMAZIONE  
CARDIO-POLMONARE IN CASO DI ARRESTO

# LESIONI DA FREDDO

SONO LESIONI DOVUTE AL FREDDO  
CHE PROVOCANO DISTURBO  
FUNZIONALI E STRUTTURALI DI  
PICCOLI VASI SANGUIGNI, CELLULE  
NERVI E CUTE.

# LESIONI DA FREDDO

## FSATTORI FAVORENTI

FARMACI,

ALCOOL

AFFATICAMENTO

FAME

DISIDRATAZIONE .

IPOSSIA

ANZIANI E SOGGETTI GIOVANI

ALCOLISTI CONICI

# Lesioni da freddo

CONGELAMENTO

ASSIDERAMENTO

# LESIONE DA FREDDO

## SINTOMI LOCALI

1° GRADO : INDOLENZIMENTO DELLA PARTE PALLIDA O ROSSASTRA.

2° GRADO : INSENSIBILITA' COLORE BIANCO CEREEO O VIOLACEO PRESENZA DI BOLLE.

3° GRADO PARTE COMPLETAMENTE CONGELATA TESSUTI CRISTALLIZZATI.

# LESIONE DA FREDDO CONGELAMENTO FATTORI DI GRAVITA'

EVOLUZIONE NEL TEMPO

ESTENSIONE LE AREE PIU' COLPITE

SONO ARTI, ORECCHIE, NASO

LABBRA

# LESIONE DA FREDDO PRIMO SOCCORSO CONGELATI

RIMUOVERE GLI INDUMENTI UMIDI

COPRIRE CON TELI ASCIUTTI

NON METTER CALDO

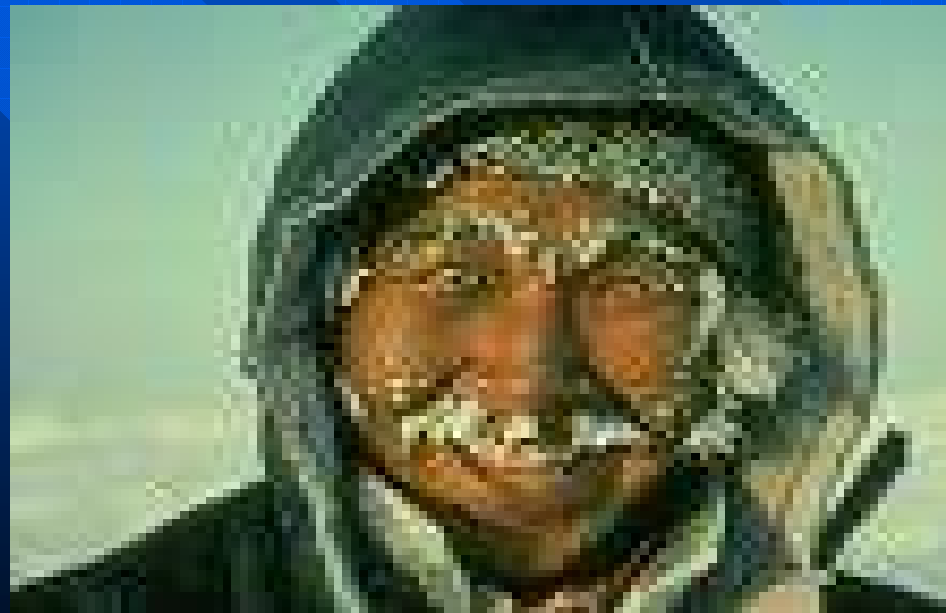
MASSAGGI

USARE COME FONTI DI CALORE

INTERNO COSCIE E ASCELLE.

# LESIONE DA FREDDO ASSIDERAMENTO

LESIONE CHE INTERESSA TUTTO IL  
CORPO



# IPOTERMIA O ASSIDERENTO

E' UNA CONDIZIONE CLINICA IN CUI  
LA TEMPERATURA CORPOREA  
SCENDE AL DI SOTTO DEI 35 C° AL  
PUNTO DA OSTACOLARE IL  
METABOLISMO

# IPOTERMIA CAUSE

PERIODO PREOPERATORI

ANNEGAMENTO

SOMMERSIONE

ESPOSIZIONE A CONDIZIONI  
CLIMATICHE PARTICOLARI

VALANGHE.

# IPOTERMIA

## CONDIZIONI A RISCHIO

ALCOOL

DROGHE

INDIGENZA

DENUTRIZIONE FATTORI

PREDISPONENTI

# IPOTERMIA

LIEVE 32C°-35C°

MODERATA 32C°-26C°

GRAVE 24C°-26C°

LETALE < 24C°

CASI DI VARIABILITA' INDIVIDUALE

# IPOTERMIA

ACUTA: SCESA BRUSCA DELLA  
TEMPERATURA CADUTA IN ACQUA  
GELIDA

CRONICHE: SCESA GRADUALE DELLA  
TEMPERATURA

# IPOTERMIA

## SINTOMI

35C° FREDDO, BRIVIDI. TACHICARDIA TACHIPNEA  
IPERTENSIONE

32C° IRRIGIDIMENTO MUSCOLARE, ARITMIE  
CARDIACHE

30C° PERDITA DI COSCIENZA ASSENZA DI P.A.  
BRADICARDIA IPOVENTILAZIONE

28C° MORTE APPARENTE MUSCOLI FLACCIDI, CUTE  
ROSEA, MIDRIASI, ASSENZA DI RIFLESSI  
DIMINUZIONE O SCOMPARSA DI ATTIVITA'  
CARDIACA O RESPIRATORIA-

# IPOTERMIA CHE FARE

PORTARE IN LUOGO RIPARATO O CHIUSO  
SOSTITUIRE I VESTITI BAGNATI CON  
ASCIUTTI

BEVANDE CALDE NON ALCOLICI

BLS

ALS

NESSUN PAZIENTE IPOTERMICO E' MORTO  
FINO A CHE NON E' CALDO E MORTO



# IPOTERMIA PREVENZIONE

PROTEGGERE IL CAPO IL 30% DEL  
CALORE SI DISPERDE DALLA TESTA  
UTILIZZARE TESSUTI SINTETICI  
EVITARE COTONE

# IPOTERMIA TERAPEUTICA

PERTERMIA INDOTTA IN  
PARTICOLARI INTERVENTI  
CHIRURGICI.

DOMANDE ?

GRAZIE PER L'ATTENZIONE

