



LA GESTIONE DELLA SCENA DEL CRIMINE

Linee guida d'intervento per i primi soccorritori sul luogo del reato. Un percorso interdisciplinare tra Polizia di Stato, 118 e Medicina Legale

ISBN 9788886980388, 2008, 180 pag., riccamente illustrato, 17x24, € 39,50

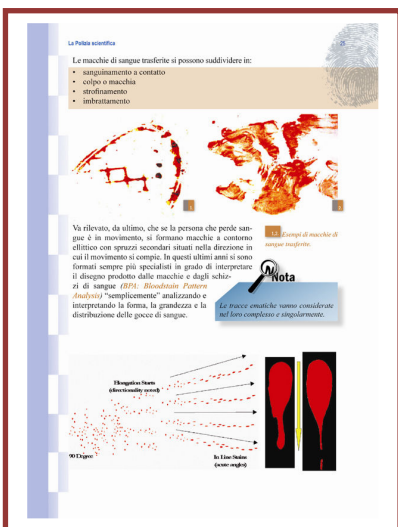
A cura di
Marco Pellacani (*Infermiere Specialista in Emergenza-Urgenza Extraospedaliera*)
Patrizia Ziccardi (*responsabile Gabinetto Provinciale di Polizia Scientifica di Modena*)
Fabrizio Luppi (*Infermiere Specialista in Emergenza-Urgenza Extraospedaliera*)
Fulvio Cani (*Gabinetto Provinciale di Polizia Scientifica di Modena*)
 Con la collaborazione di: **A. Rapino, F. Benatti, E. Preti**

Le forze dell'ordine e il sistema di soccorso sanitario spesso rispondono alle stesse emergenze, ovviamente con compiti diversi. Mentre il sistema di soccorso ha lo scopo di stabilizzare clinicamente e di trasportare i pazienti all'ospedale, le forze di Polizia hanno il compito di proteggere i cittadini e con l'ausilio degli esperti della Scientifica, attraverso un complesso organico di attività tecnico-specialistiche, cercano di rispondere a due esigenze fondamentali per contrastare la criminalità: l'identificazione dei soggetti e la ricostruzione delle azioni delittuose.

Il punto di partenza di ogni attività investigativa relativa ad un delitto è l'analisi della scena del crimine ovvero il sopralluogo. L'analisi della scena del crimine è, quindi una tappa fondamentale delle indagini e, nella maggior parte dei casi diventa determinante per la risoluzione del caso stesso; nel contempo è un momento di imprescindibile collaborazione tra Magistratura, Polizia Giudiziaria, Polizia Scientifica e Medicina Legale, senza dimenticare poi coloro che molto spesso sono i primi ad intervenire sulla scena, gli operatori sanitari. Rapporto, quest'ultimo, di collaborazione fondamentale, in quanto gli operatori sanitari, con la loro presenza, oltre che le proprie azioni, andranno in qualche modo a mutare la scena stessa.

La chiave per una migliore collaborazione è la conoscenza, la comunicazione e, ove possibile, la condivisione di procedure comuni.

Da questa necessità di migliorarsi nasce questo volume scritto da personale sanitario del 118 e della Polizia Scientifica, non con la pretesa ma con l'esigenza di creare uno spunto di riflessione e un punto di partenza per una migliore integrazione tra gli operatori che per primi intervengono sulla scena del crimine.



1 - LA POLIZIA SCIENTIFICA

Competenze - Direzione Centrale Anticrimine della Polizia di Stato - Organigramma - IL SOPRALLUOGO GIUDIZIARIO - Il sopralluogo: brevi cenni storici ed evoluzione - Cenni sulle metodiche di repertazione - IL SOPRALLUOGO: BREVE PROTOCOLLO METODOLOGICO DI INTERVENTO - LE TRACCE SUL LUOGO DEL REATO - TRACCE BIOLOGICHE - Sangue - Modalità di repertazione e conservazione del sangue - Finalità delle indagini di laboratorio su campioni di sangue - Formazioni pilifere - Sperma - Saliva - Placenta - Urina - Sudore - Muco nasale - TRACCE NON BIOLOGICHE - Impronte digitali - Impronte digitali latenti - Evidenziare le impronte latenti - Impronte latenti su substrati porosi - Impronte papillari latenti su superfici non porose - Impronte papillari su pelle umana - Impronte papillari trasferite con macchia di sangue - Marcare le prove di impronte digitali latenti - Conservare le prove di impronte digitali - DALLE IMPRONTE ALLE FOTO SEGNALETICHE - Analisi delle impronte sui reperti - Archivio di dati personali - Le impronte dentarie: il morso - Orme di scarpe - Tracce di pneumatici - Tracce e reperti balistici - Tracce chimiche-tossicologiche - Altre tracce - TECNICHE DI LABORATORIO PER L'EVIDENZIAMENTO E LA RICERCA DELLE TRACCE - Luminol - U.V. Crimescope - Tetrametilbenzidina (TMB) - Stub - IL TEST DEL DNA - Cos'è la tecnologia del DNA fingerprinting/profiling - Uso dei profili di DNA nella aule di giustizia - Metodi di DNA profiling - Chi può eseguire un profilo di DNA - In quali casi giudiziari è utile eseguire un profilo di DNA - Materiale biologico suscettibile d'analisi - Persistenza del profilo genetico nel tempo - I polimorfismi del cromosoma Y

2 - I SANITARI SULLA SCENA DEL CRIMINE

IL SISTEMA 118 - TRATTAMENTO PREOSPEDALIERO AL TRAUMATIZZATO - Introduzione - Gestione preospedaliera del politraumatizzato - Anticipazione - Valutazione della scena - Valutazione primaria - Valutazione secondaria - Triage di indirizzamento - Trasporto e Monitoraggio - TRAUMA PENETRANTE - Processo di lesione del proiettile - Danno da armi a bassa energia - Trattamento - Trauma penetrante e arresto cardiaco - SCENA DEL CRIMINE E OPERAZIONI DI POLIZIA - Il personale sanitario e l'approccio alla scena del crimine - Tipiche ferite da arma da taglio - DISTINZIONE TRA PAZIENTE DECEDUTO O CON NECESSITÀ ASSISTENZIALI E/O RIANIMATORIE - Se il paziente è chiaramente deceduto - e quindi non necessità di manovre di assistenza - Se il paziente invece ha necessità assistenziali e/o rianimatorie - Conclusioni - L'ASSOCIAZIONE SCIENTIFICA ANTI CRIMINE

3 - MEDICINA LEGALE

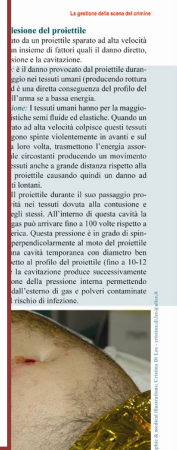
TRAUMATOLOGIA - Ferite da taglio - Tipi di lesioni - Caratteri tipici delle ferite da taglio - Caratteri fondamentali - Problemi medico-legali - Ferite da punta e da taglio - Caratteri fondamentali - Problemi medico-legali - Lesioni da fendente - Caratteri tipici - Problemi medico-legali - Lo scannamento - Problemi medico-legali - Lesioni da corpi contundenti - Escoriazioni - Compressioni - Ecchimosi cutanee - Diagnosi medico-legale delle ecchimosi - Ferite lacero contuse (FLC) - Meccanismo di produzione - Caratteri fondamentali tipici - Caratteri particolari atipici - Diagnosi medico-legale - Morsicature - LESIONI DA ARMA DA FUOCO - Armi da fuoco - Balistica - Caratteri generali delle lesioni da arma da fuoco - Caratteri del tramite - Caratteri del foro d'uscita - Lesioni prodotte da cariche a proiettili multipli - Diagnosi medico-legale - Diagnosi differenziale fra suicidio, omicidio e accidente - nei casi di lesioni da arma da fuoco - Sede - Distanza - Direzione - Numero - Altri elementi - INVESTIMENTO E PRECIPITAZIONE - Investimento - Problemi medico-legali - Lesioni del guidatore e dei passeggeri - Indagini di sopralluogo - Precipitazione - Meccanismi di lesione - Lesioni da precipitazione - Problemi medico-legali - ASFISSIOLOGIA - Generalità - Sintomi - Soffocazione diretta - Soffocazione interna - Soffocazione indiretta - Impiccamento - Fisiopatologia - Strangolamento - Strozzamento - LA CRONOLOGIA DELLA MORTE - Il fenomeno della morte - Fenomeni cadaverici - Fenomeni abiotici immediati - Fenomeni abiotici consecutivi - Ipostasi - Rigidità cadaverica - Acidificazione - Perdita dell'eccitabilità neuro-muscolare - Fenomeni cadaverici biotici distruttivi - Autolisi - Autodigestione - Putrefazione - Condizioni influenti sulla putrefazione - Fenomeni cadaverici biotici speciali - Mummificazione - Macerazione - Corificazione

4 - I SOCCORRITORI SULLA SCENA DEL CRIMINE: il supporto psicologico

HELPERS - La relazione d'aiuto - Le emozioni sulla scena del crimine - STRESS, EVENTO CRITICO E TRAMATIZZAZIONE - Lo stress - L'evento critico e il trauma - REAZIONI DA STRESS - Conseguenze psicopatologiche nei soccorritori - Disturbo Post-Traumatico da Stress (PTSD) - Sindrome del Burn-Out - Conseguenze "normali": lo stress post-traumatico - STRATEGIE DI PREVENZIONE PER I SOCCORRITORI - Interventi di prevenzione secondaria - Il defusing - Il Critical Incident Stress Debriefing (CISD) - CONCLUSIONI



Una ferita da taglio è una lesione che si produce quando un oggetto tagliente, come un coltello, taglia la pelle. Le ferite da taglio possono essere profonde e causare danni significativi.



CEDOLA D'ORDINE (Ritornare a: ATHENA s.r.l. Via Campi 284/a – 41100 Modena)

Vi ordino, alle condizioni da Voi proposte più € 4,00 (pacco Ordinario) € 10,00 (pacco celere) il seguente titolo:

N. Copia/e di **La gestione della scena del crimine € 39,50**

Offerta particolare agli iscritti ASAC € 30,00

Desidero pagare CONTRASSEGNO al postino, alla consegna del materiale

Pagherò con Carta di Credito: Cartasì VISA-Mastercard

Numero Scadenza Codice di sicurezza

Nome e Cognome o titolare carta

Indirizzo CAP, città e Prov.....

Tel. e-mail

(se richiesta fattura) Partita IVA Cod Fisc.....

Autorizzo inoltre Athena S.r.l. ad utilizzare il mio indirizzo e nominativo per i successivi invii promozionali, nel rispetto della legge n° 675/96, articoli 10,11,13,14,20,22 relativi alla tutela dei dati personali.

FIRMA per accettazione dell'ordine.....



**Potete inviare
il vostro ordine
anche via fax
al n. 059 372964**