# Corso «Tatuaggio e piercing: aspetti di sicurezza»

# REGOLAMENTAZIONE REQUISITI DEI LOCALI ED ATTREZZATURE SMALTIMENTO IN SICUREZZA DEI RIFIUTI A RISCHIO INFETTIVO STERILIZZAZIONE

Piacenza, 21 e 22 Novembre 2018

Tiziana Ravellini

## REGOLAMENTAZIONE

# Non esisteva una normativa specifica di riferimento per l'attività di tatuaggio e piercing, ma solo alcune linee guida del Ministero della Sanità

- circolare 05/02/1998 n. 2.9/156 : L.G. per l'esecuzione di procedure di tatuaggio e piercing in condizioni di sicurezza.
- circolare 16/07/1998 n. 2.8/633: chiarimenti su alcuni argomenti (corsi obbligatori, colori da utilizzare, manifestazioni pubbliche, misure di barriera).

Risoluzione Europea (ResAP-2008).

# DELIBERA GIUNTA R.E.R n. 465 dell'11/07/2007

La Giunta Regionale approva le LINEE GUIDA CONCERNENTI "INDICAZIONI TECNICHE PER L'ESERCIZIO DELLE ATTIVITA' DI TATUAGGIO E PIERCING"

Oltre a dare indicazioni tecniche per l'esercizio delle attività di tatuaggio e piercing, suggerisce anche procedure igieniche; ribadisce inoltre che i Comuni devono conformare i propri regolamenti ai contenuti di tale Deliberazione

# DELIBERA GIUNTA R.E.R n. 465 11/07/2007

# Procedure igieniche:

- requisiti dei locali
- Scelta degli strumenti, dei gioielli e degli inchiostri
- Informazioni richieste/fornite al cliente



# DELIBERA GIUNTA R.E.R n. 465 11/07/2007

- Preparazione dell'intervento
- Gestione in sicurezza dell'attività
- Limiti all'attività
- Attività di vigilanza
- Formazione degli operatori



REGOLAMENTI COMUNALI disciplinano, nel territorio di competenza, le attività interessate (acconciatori, estetisti, tatuatori e piercer).

In essi devono essere descritti i REQUISITI per svolgere l'attività specifica: gestionali, igienicosanitari, strutturali (dei locali), ed anche formativi

# Requisiti dei locali e delle attrezzature

Per esercitare l'attività di Tatuatore o Piercer occorre presentare all'ufficio Comunale la S.C.I.A. Segnalazione Certificata di Inizio Attività.

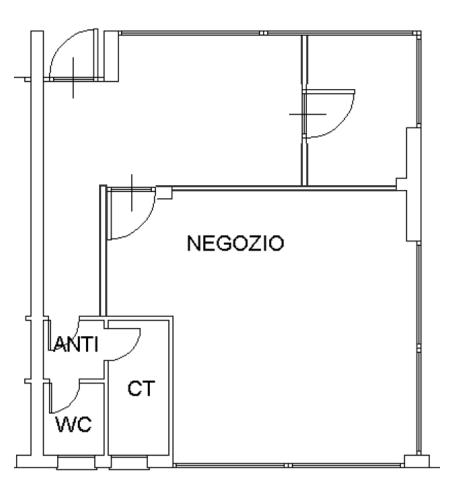
L'inizio dell'attività può avvenire contestualmente all'accettazione della S.C.I.A. da parte del Comune.

## Requisiti dei locali e delle attrezzature

- Tutti i locali:
- Devono rispettare le norme edilizie e di igiene, generali e locali
- devono essere adeguatamente illuminarti e ventilati (1/8)
- Devono essere suddivisi in
  - attesa
  - locale esecuzione del tatuaggio e/o piercing
  - servizio igienico
  - Locali ripostiglio, deposito, spogliatoio, sterilizzazione.

# Locale attività

- Superficie commisurata al volume di lavoro
- gli arredi devono essere costruiti con materiale liscio tale da poter essere facilmente mantenuto in buono stato, pulito e all'occorrenza disinfettati
- Le pareti devono essere lavabili e disinfettabili
- Presenza di lavandino con acqua corrente calda e fredda
- Spazio per il trattamento delle attrezzature



# Arredamento Attrezzature e Suppellettili

Deve esserci una completa pulizia giornaliera ed una periodica disinfezione, tutto deve permettere un'agevole sanificazione di locali e arredi.

Gli esercizi, oltre ai classici arredi per l'attività,

devono essere forniti di:

- 1. Asciugamani e biancheria
- 2. Armadio per biancheria pulita



- 3. Contenitore per biancheria usata
- 4. Contenitore per taglienti e pungenti

# DELIBERA GIUNTA R.E.R n. 465 dell'11/07/2007

Prima di procedere all'effettuazione dell'intervento, occorre aver dato ogni adeguata informazione sulle modalità e sui rischi connessi all'esecuzione dell'intervento richiesto, informazioni sui prodotti utilizzati, acquisire quindi il consenso del soggetto che chiede la prestazione; in caso di minori sarà chi esercita la patria potestà a firmare il consenso

# SMALTIMENTO IN SICUREZZA DEI RIFIUTI A RISCHIO INFETTIVO

#### NORMATIVA DI RIFERIMENTO

- D.Lgs 152/2006 e ss.mm.ii
- Legge n. 214 del 22/12/2011

# **CLASSIFICAZIONE DEI RIFIUTI**

ART. 184, COMMA 1, D.LGS. 152/2006

In base alla loro provenienza:

RIFIUTI PERICOLOSI

In base alle loro caratteristiche:

RIFIUTI NON PERICOLOSI

Inoltre, i TIPI di rifiuti sono catalogati a livello europeo con un codice a 6 cifre (codice CER – Catalogo Europeo dei Rifiuti).

#### Codifica dei rifiuti

Ai fini della codifica dei rifiuti, il 152/2006 assume come riferimento il **C**atalogo **E**uropeo dei **R**ifiuti (CER) il quale ha una nomenclatura di riferimento con una terminologia comune a tutti i Paesi CE Il catalogo CER è sottoposto a revisione periodica.

#### ATTUALMENTE:

- 839 codici rifiuto
- 405 codici rifiuto pericoloso
- 303 codici rifiuto non pericoloso
- 131 codici specchio

# Esempio: CER 18 01 03

- 18 SETTORE PRODUTTIVO: rifiuti prodotti dal settore sanitario e veterinario o da attività di ricerca collegate
- 18 01 ATTIVITA' DI PROCESSO: rifiuti prodotti dai reparti di maternità e rifiuti legati a diagnosi, trattamento e prevenzione delle malattie negli esseri umani
- 18 01 03 DESCRIZIONE DEL RIFIUTO: rifiuti che devono essere raccolti e smaltiti applicando precauzioni particolari per evitare infezioni

# Taglienti e pungenti



Una particolare tipologia di rifiuti a rischio infettivo è costituita dai taglienti e pungenti, che, per la loro capacità di ledere la cute integra, presentano un rischio permanente di veicolare infezioni nei soggetti che li manipolano anche se non sono visibilmente contaminati da sangue o altri liquidi biologici. L'analisi degli infortuni e malattie professionali che si verificano nelle aziende sanitarie e sono riconducibili alla gestione dei rifiuti mostra, infatti, che la quasi totalità degli eventi negativi per gli operatori sono causati da oggetti taglienti o pungenti non correttamente manipolati (es. rincapucciati) o inseriti in contenitori non idonei (es. sacchi per rifiuti urbani). Per questo motivo, tutti i presidi taglienti e pungenti non più utilizzabili devono essere gestiti utilizzando appositi contenitori rigidi a perdere, resistenti alla puntura.

# Rifiuti sanitari pericolosi a rischio infettivo e rifiuti speciali

#### Taglienti e Pungenti:

Per "taglienti" si intendono oggetti o dispositivi dotati di punte, protuberanze o lame, in grado di tagliare o penetrare la pelle.

#### Si intendono:

- rifiuti taglienti di piccole dimensioni
- aghi
- flaconi
- siringhe
- lame
- lancette, rasoi, bisturi monouso, ecc.

#### Raccomandazioni:

- Indossare i guanti monouso nell'utilizzo dei contenitori
- Assemblare il contenitore e verificare la tenuta dell'incastro
- Non sraccordare gli aghi, né re incappucciarli
- Eliminare i contenitori eventualmente imbrattati all'esterno con liquidi biologici
- Chiudere temporaneamente il contenitore al termine dell'attività giornaliera

# Rifiuti sanitari pericolosi a rischio infettivo e rifiuti speciali

#### **Non Taglienti**

e Non Pungenti:

#### Si intendono ad esempio:

- guanti monouso
- garze
- batuffoli
- salviette
- lenzuolini/teli
- indumenti protettivi (camici, mascherine, occhiali)
- spatole.

#### Raccomandazioni:

- Chiudere temporaneamente il contenitore al termine dell'attività giornaliera
- Non riempire il contenitore per oltre
   ¾ della sua capacità
- Non forzare l'inserimento di oggetti e non introdurre le mani
- Chiudere in modo definitivo il sacco interno "giallo" con l'apposita fascetta e chiudere ermeticamente il contenitore
- Togliere i guanti monouso e lavarsi le mani
- Scrivere la data di chiusura con pennarello indelebile e lavarsi nuovamente le mani.

# Rifiuti sanitari pericolosi a rischio infettivo e rifiuti speciali

• Se si tratta di rifiuti taglienti o pungenti devono essere contenuti in apposito Imballaggio rigido a perdere resistente alla puntura con su scritto "Rifiuti sanitari pericolosi a rischio infettivo taglienti e pungenti".

 Entrambi i Rifiuti devono essere contenuti nel secondo imballaggio rigido esterno recante la scritta

"Rifiuti sanitari pericolosi a rischio infettivo".

# Smaltimento dei rifiuti

a) trasportando i rifiuti pericolosi
 in conto proprio



b) oppure avvalendosi dell'ausilio di **aziende** specializzate e autorizzate al trasporto smaltimento dei rifiuti pericolosi.

In entrambi i casi non c'è più l'obbligo di registrazione sul **registro di carico e scarico** dei rifiuti ma rimane **l'obbligo** della compilazione e conservazione, in ordine cronologico, dei **Formulari identificativi del rifiuto**.

Tali Formulari (da vidimare presso la Camera di Commercio) sono gestiti e conservati con modalità idonee all'effettuazione dei relativi controlli come previsti dal D. Lgs 152/2006 e la conservazione deve avvenire presso la sede dei soggetti esercenti le attività.

#### Legge n. 214 del 22/12/2011:

Articolo 40, comma 8 – SMALTIMENTO RIFIUTI SPECIALI PERICOLOSI E A RISCHIO INFETTIVO

- semplificazione per alcune attività -

I soggetti che svolgono attività di servizio alla persona (estetista, acconciatore, trucco permanente e semipermanente, tatuaggio, piercing, agopuntura, podologo, callista, manicure, pedicure) che producono rifiuti pericolosi e a rischio infettivo (CER 180103: aghi, siringhe e oggetti taglienti usati) possono trasportarli in conto proprio (al massimo 30 Kg/giorno), fino agli impianti di smaltimento autorizzati (termodistruzione o altro punto di raccolta). L'obbligo di registrazione e di comunicazione si intendono assolti, anche per il trasporto in conto proprio, con la compilazione e conservazione in ordine cronologico, dei formulari di trasporto. I formulari si gestiscono e conservano presso la sede di questi soggetti, in modo idoneo per permetterne i controlli.

ECDMIN ADIO DIVINI	D.Lgs. del 5 febbraio 1997, n. 22 (art. 15 e successive modifiche e integrazioni)	NUMERO REGISTRO	DATA DI EMISSIONE DEL FORMULARIO	9
FORMULARIO RIFIUTI	D.M. del 1° aprile 1998, n. 145 Direttiva Ministero Ambiente 9 aprile 2002	NUMERO DI	data emissione fo	rmulario
PRODUTTORE o DETENTORE		REGISTRAZIONE		1
Denominazione o Ragione sociale	GIONE SOCIALE			0
Unità Locale INDIRIZZO COM	PLETO LUOGO DI PI	RODUZIONE		19
			e compilato se il	
Cod. Fisc.		. Aut. / Albo e/o trattare	è autorizzato a stoce rifiuti	AFR Sare
DESTINARARIO	GIONE SOCIALE	7 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		
Denominazione o Ragione sociale				
Luogo di destinazioneINDIRIZZO	COMPLETO LUOGO DI S	SMALTIMENTO		
L'ACCUCE FIGURE		Aut	orizzazione IMPIANTO	O DI
Cod. Fisc. CODICE FISCALE	N	. Aut. / AlboSM/	ALTIMENTO O RECUI	PERO
TRASPORTATORE	AGIONE SOCIALE se dive	ersa dal destinatario	1 -1 -2/2 -2 -1 - 2/2 -1	1 A
Denominazione o Ragione sociale				
IndirizzoINDIRIZZO SEDE LEGAL	E			
CODICE FISCALE			JTORIZZAZIONE AL	
Cod. Fisc.	N		RASPORTO ALBO ESTORI AMBIENTALI	
Trasporto di rifiuti non pericolosi prodotti ne	l proprio stabilimento 🗌 di			
ANNOTAZIONI				
CARATTERISTICHE DEL RIFIUTO	DESCRIZIONE RIFIU	ТО		
Denominazione / Descrizione del rifiuto				
	o FISICO		ICHE DI PERICOLO	N. COLLI/CONTENITORI
codice CER	Solido polverulento	goso palabile uido		16.42
	TIMENTO / RECUPERO	CARATTERISTICHE CHIMIC	CO-FISICHE	102030
Recupero Smaltimento				
QUANTITÀ Kg.	PERCORSO		SOTTOPOSTO IVA ADR / RID	
P. lordo Litri	Se diverso dal più breve		SI	NO
Tara	TENTORE	EIDMA	DEL TRASPORTATORE	INU
FIRMA DEL PRODUTTORE/DE			RMA	
MODALITÀ E MEZZO DI TRASPORTO	TARGA	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		
COGNOME NOME	a automezzo	Targa re	omorchio TRASPORTO	IIZIO
ConducenteCONDUCENTE		Data e ora Inizio traspo	rto 📖	
RISERVATO AL DESTINATARIO				3.4.5
Si dichiara che il carico è stato: Accetta	to per intero	la seguente quantità 🔲 I	Litri	
Respinto per le seguenti motivazioni:				
	1 1			
Data Ora	Firma del	Destinatario		

Le attrezzature riutilizzabili venute a contatto con i tessuti e/o con sangue o altri liquidi biologici devono essere sottoposte a sterilizzazione prima di nuovo uso.

Tutte le parti destinate a penetrare i tessuti molli devono possedere il requisito della sterilità.

La sterilizzazione è quel processo che comporta l'assoluta distruzione di tutti i microrganismi, dei virus, dei funghi ecc. presenti in un ambiente o un materiale o sulla sua superficie.

Tra i vari agenti chimici e fisici a disposizione per ottenere sterilità, quello più semplice, efficace ed utilizzabile per la gran parte dei materiali è il calore, in particolare il vapore acqueo saturo sotto pressione: trattamento in autoclave per i materiali non monouso utilizzati.

Un'efficace sterilizzazione dipende da:

Pulizia preventiva degli strumenti





Temperatura raggiunta

Tempo di temperatura mantenuta

### Le fasi del processo di sterilizzazione sono:

- Decontaminazione: diminuire la carica microbica
- Pulizia e lavaggio: levare i residui di sostanze
- Asciugatura
- Imbustamento
- Sterilizzazione in autoclave
- Stoccaggio e conservazione



Le autoclavi sono distinte in tre classi:



Classe B: strumenti imbustati, corpi cavi e materiali porosi creano un pre-vuoto e hanno una stampante

Classe S: strumenti imbustati



vuoto semplice

Classe N: strumenti liberi in cestello

Tutte le autoclavi necessitano dell'effettuazione dei test di controllo dell'efficacia del processo di sterilizzazione,

I risultati dei test effettuati ed i dati registrati dalle apparecchiature devono essere archiviati e opportunamente conservati.

Le autoclavi inoltre devono essere utilizzate, sottoposte alla manutenzione e revisionate periodicamente secondo le istruzioni del produttore.



A conclusione del ciclo di Sterilizzazione NON devono esserci residui di umidità e i dispositivi devono essere



conservati in un carrello



chiuso o un cassetto evitando tutte le azioni che possono danneggiare i SBS

# GRAZIE PER L'ATTENZIONE!

