



**assitec**

Fabio Grigoli - Amministratore

La Sicurezza sul posto di lavoro

Sicurezza

Dal latino « Sine cure »

Senza preoccupazioni



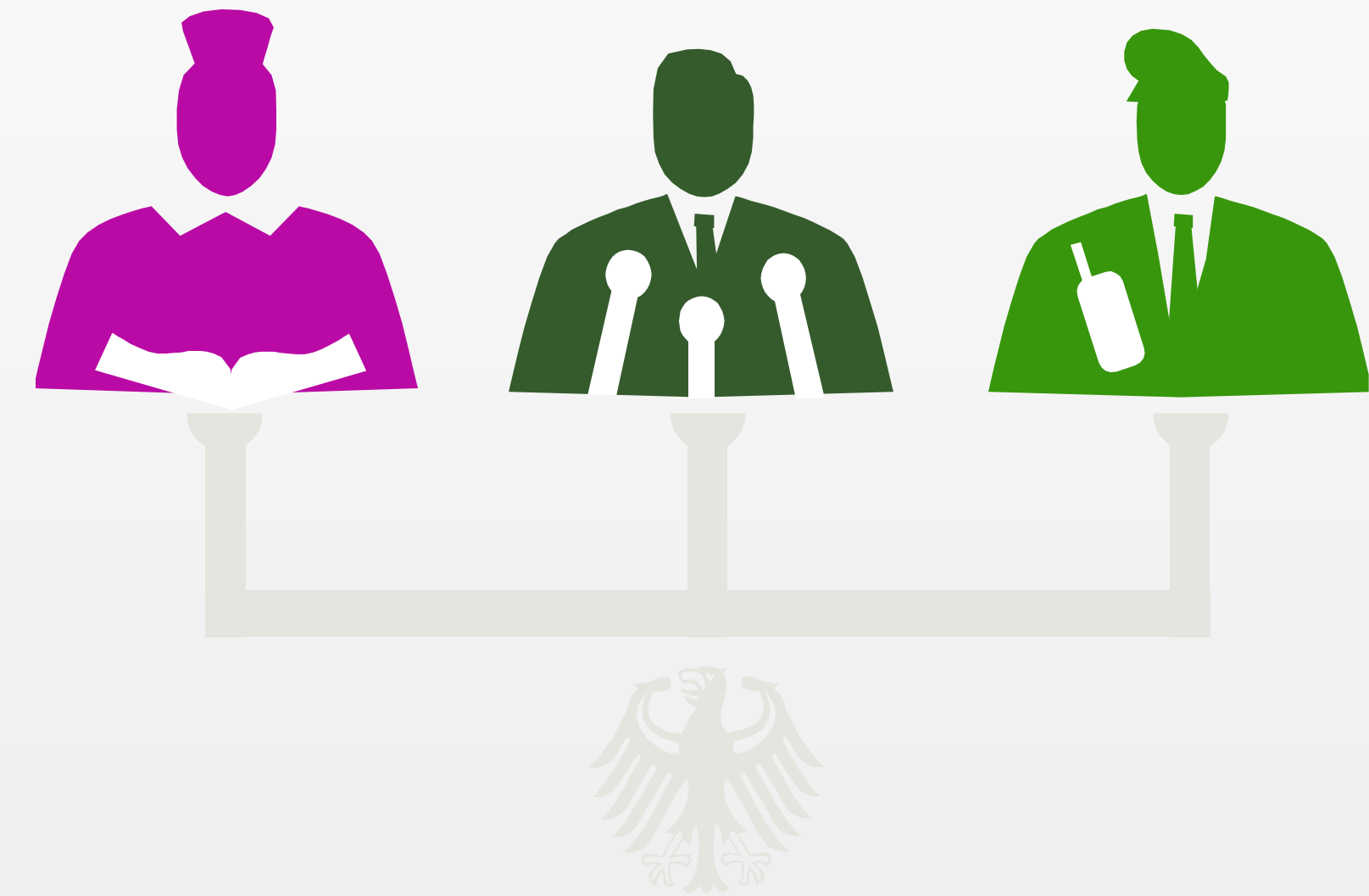
Tra le mura domestiche  
249.000  
infortuni ogni tre mesi



249.000 Infortuni

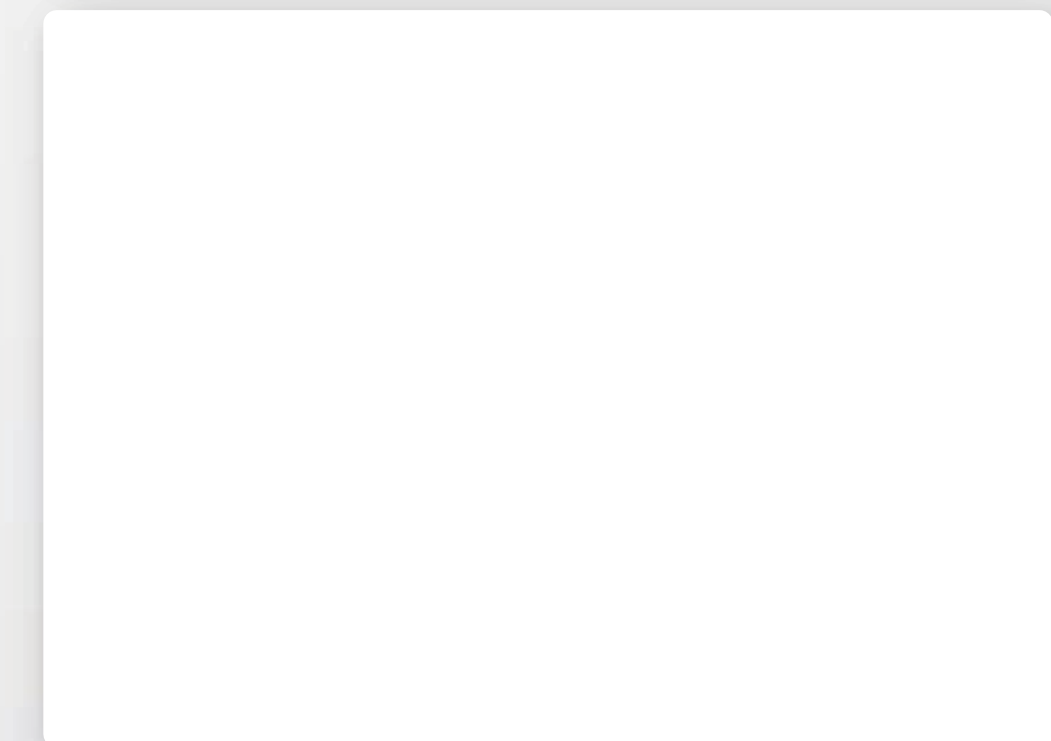
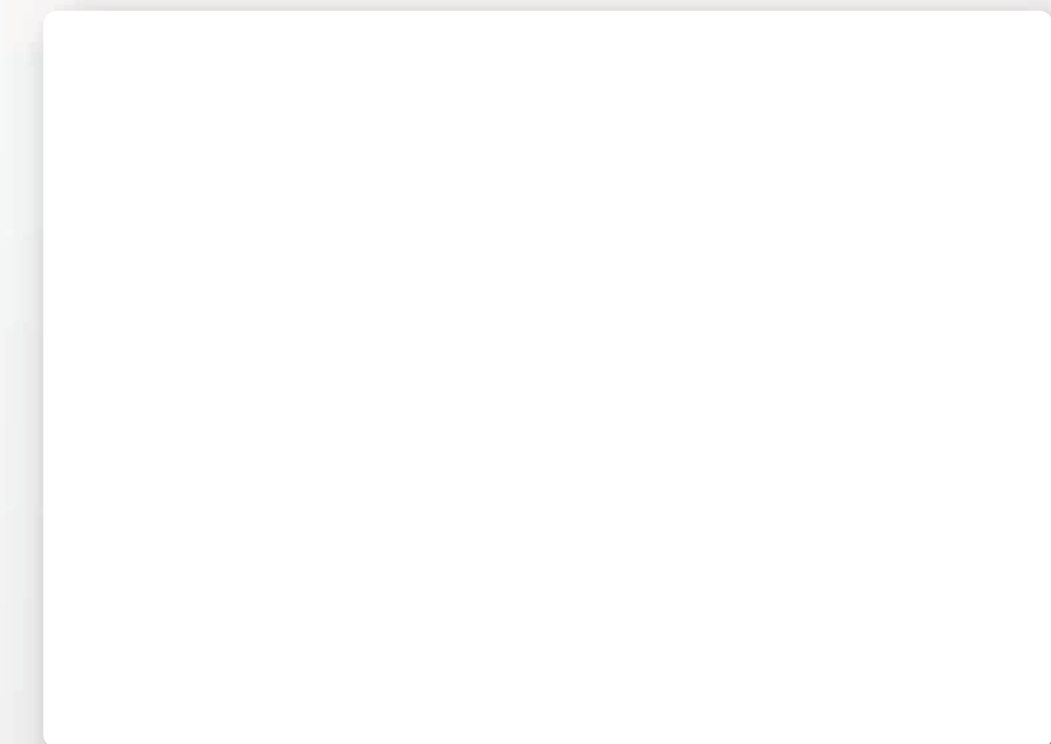


Testo unico sulla sicurezza e valutazione  
dei rischi sul posto di lavoro

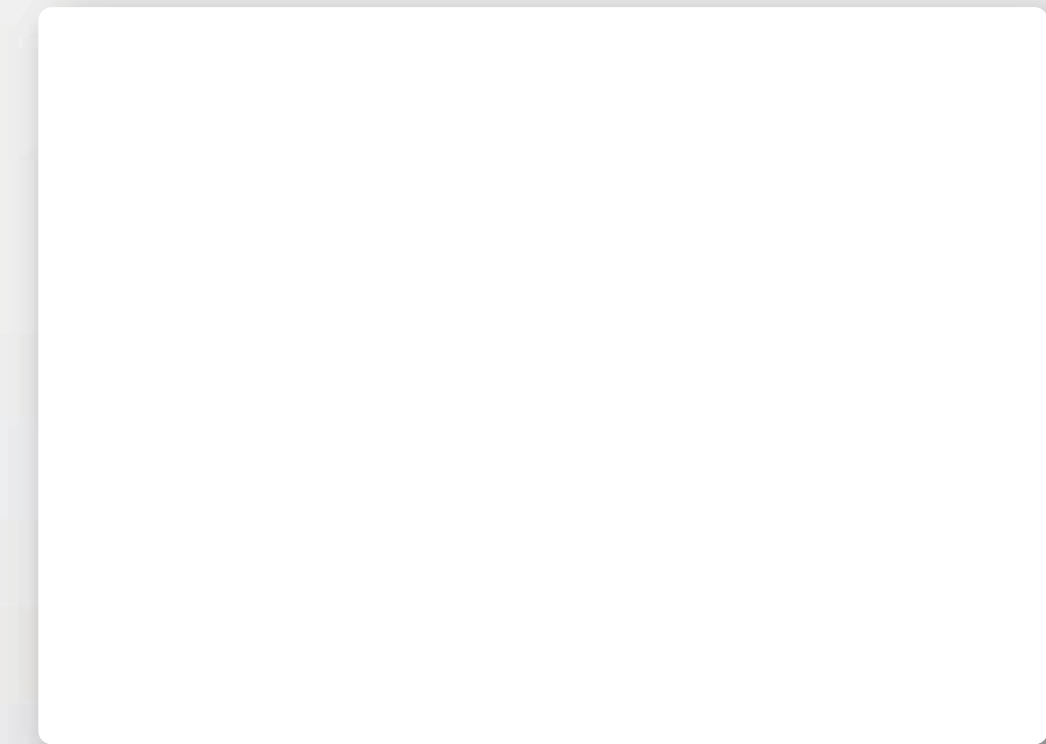
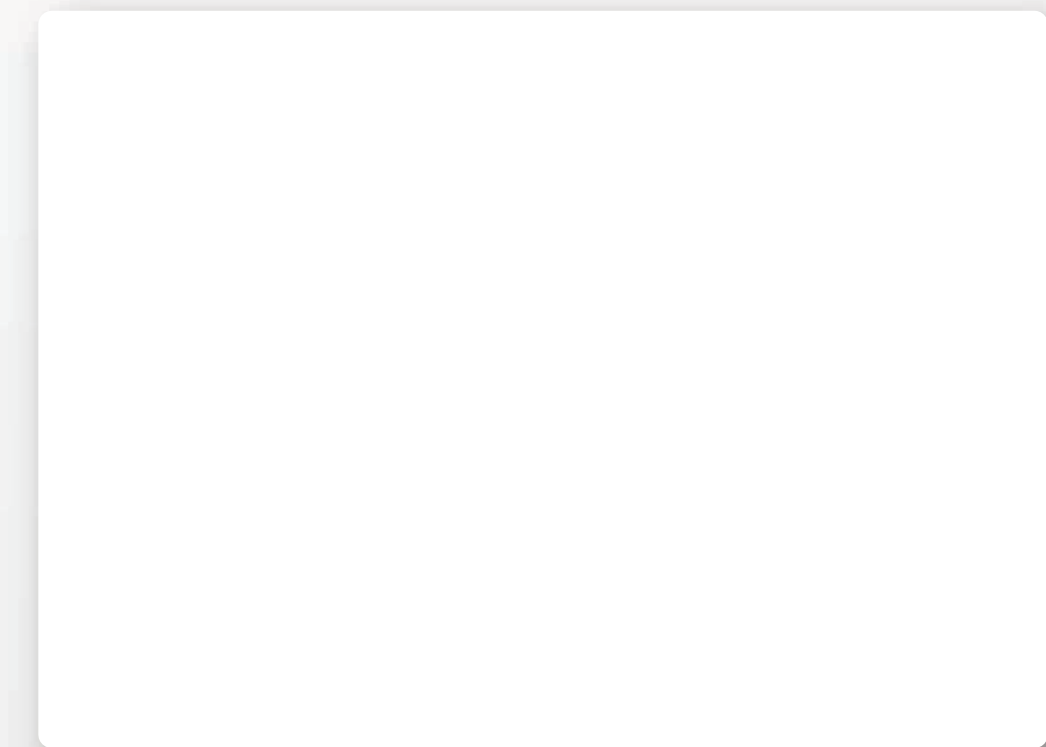


Decreto legislativo D.Lgs 81/2008

- Si occupa di medicina del lavoro tramite le ASL alle quali il cittadino si può rivolgere ogni qual volta ritenga di aver problemi di salute causati dalla sua attuale o passata attività lavorativa
- Si occupa inoltre della vigilanza sull'osservazione delle leggi da parte del datore di lavoro a tutela della salute



- Analisi dei rischi
- Adozione di tutte le misure volte ad eliminare o ridurre al massimo tali rischi alla luce dello stato della scienza e della tecnologia più avanzata oggi disponibile
- Informazione e formazione del personale

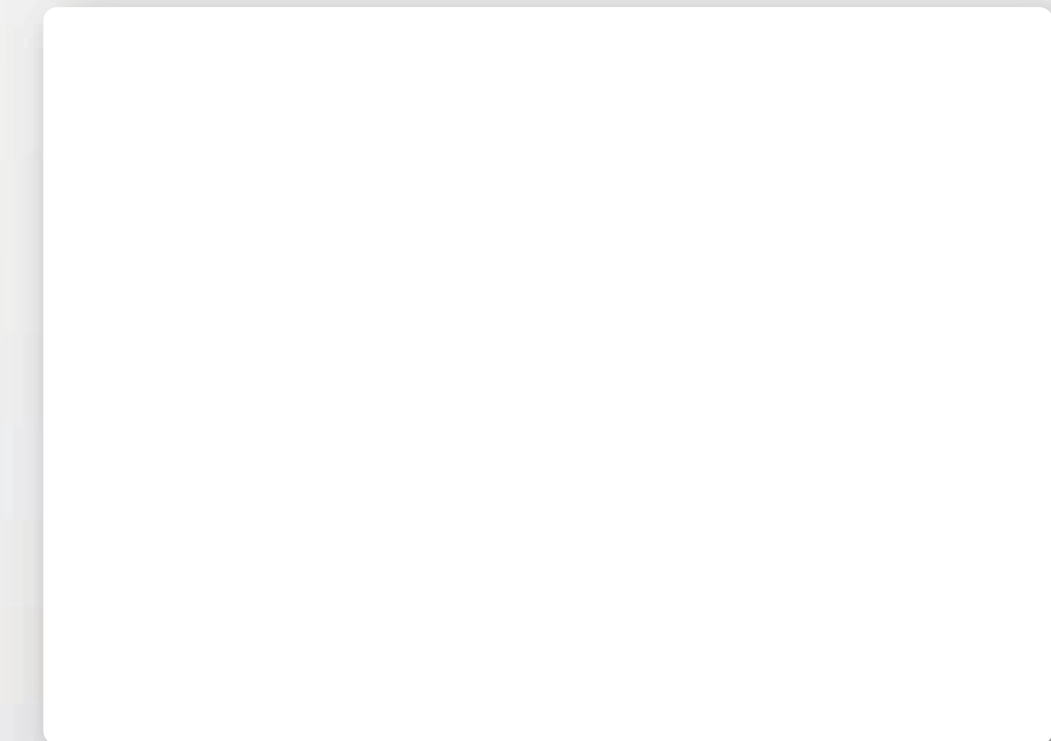
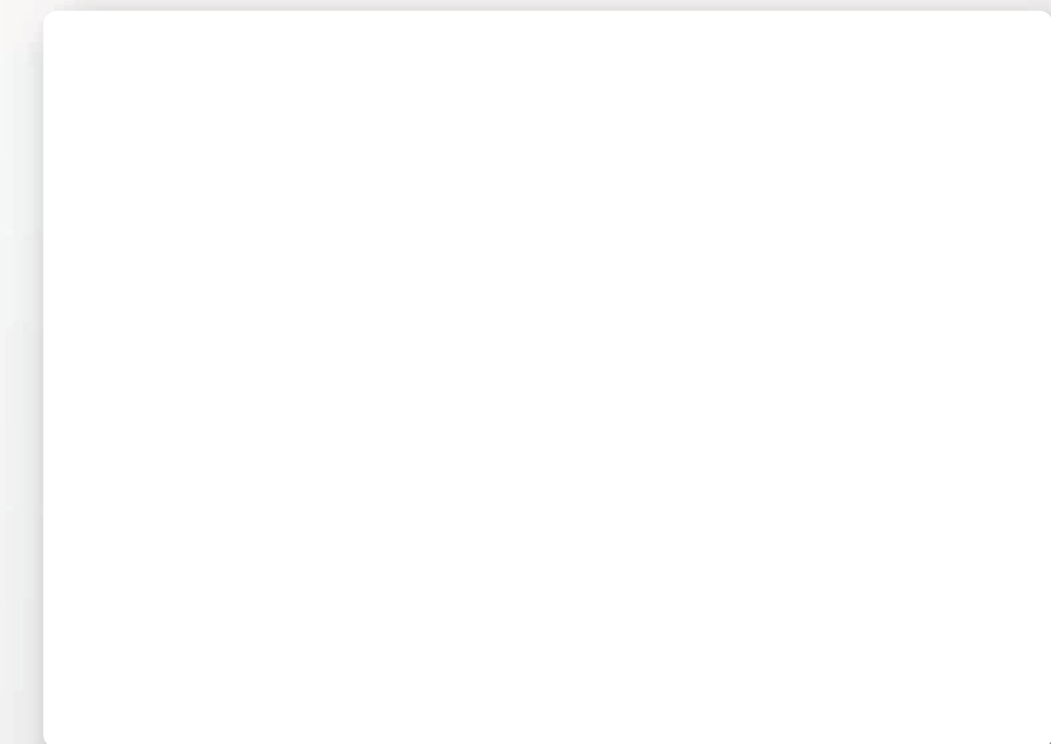


Si manifesta principalmente attraverso

- Contaminazioni aerogene (Aereosol)
- Contaminazioni da strumenti infetti
- Contaminazioni dall'acqua infetta



- Tasso di infezioni da HCV 3%
- Persone affette da epatite C 2 milioni
- Incidenza dell'epatite C 1 su 100.000 Abitanti
- Tasso di mortalità 0,23%

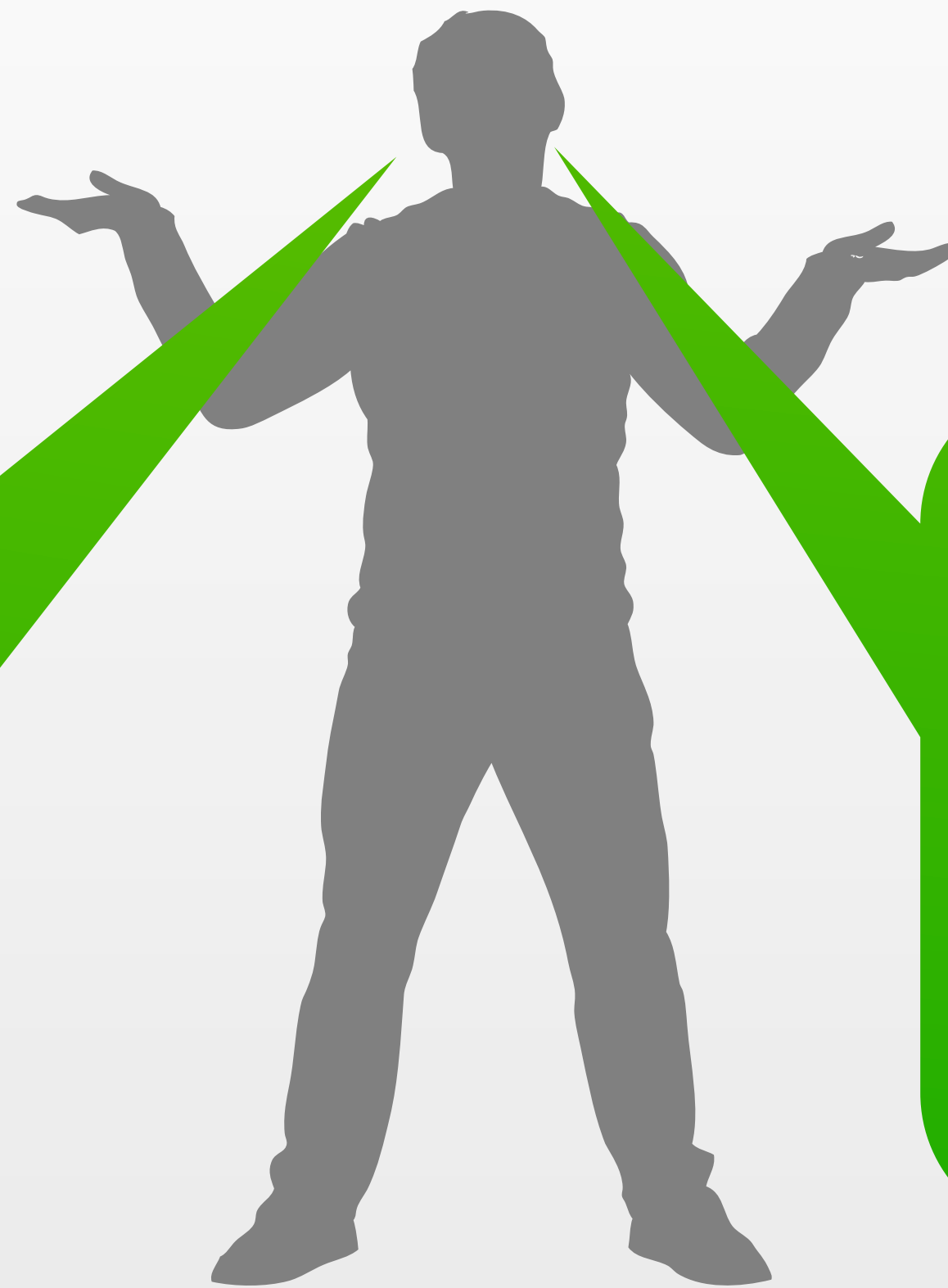




Rischio potenziale di infezioni  
Uno ogni trenta pazienti



## Obblighi Etici



### Obbligo Deontologico.

Dovere Etico-deontologico  
primo obbligo di ogni medico  
professionista Tale obbligo è un  
precetto giuridico il quale  
impone " Non Nuocere "

### Obbligo di diligenza professionale.

Aspetto fondamentale che  
impone la conoscenza e il  
rispetto degli obblighi  
professionali procedurali ed  
etici-deontologici

## Obblighi Legali



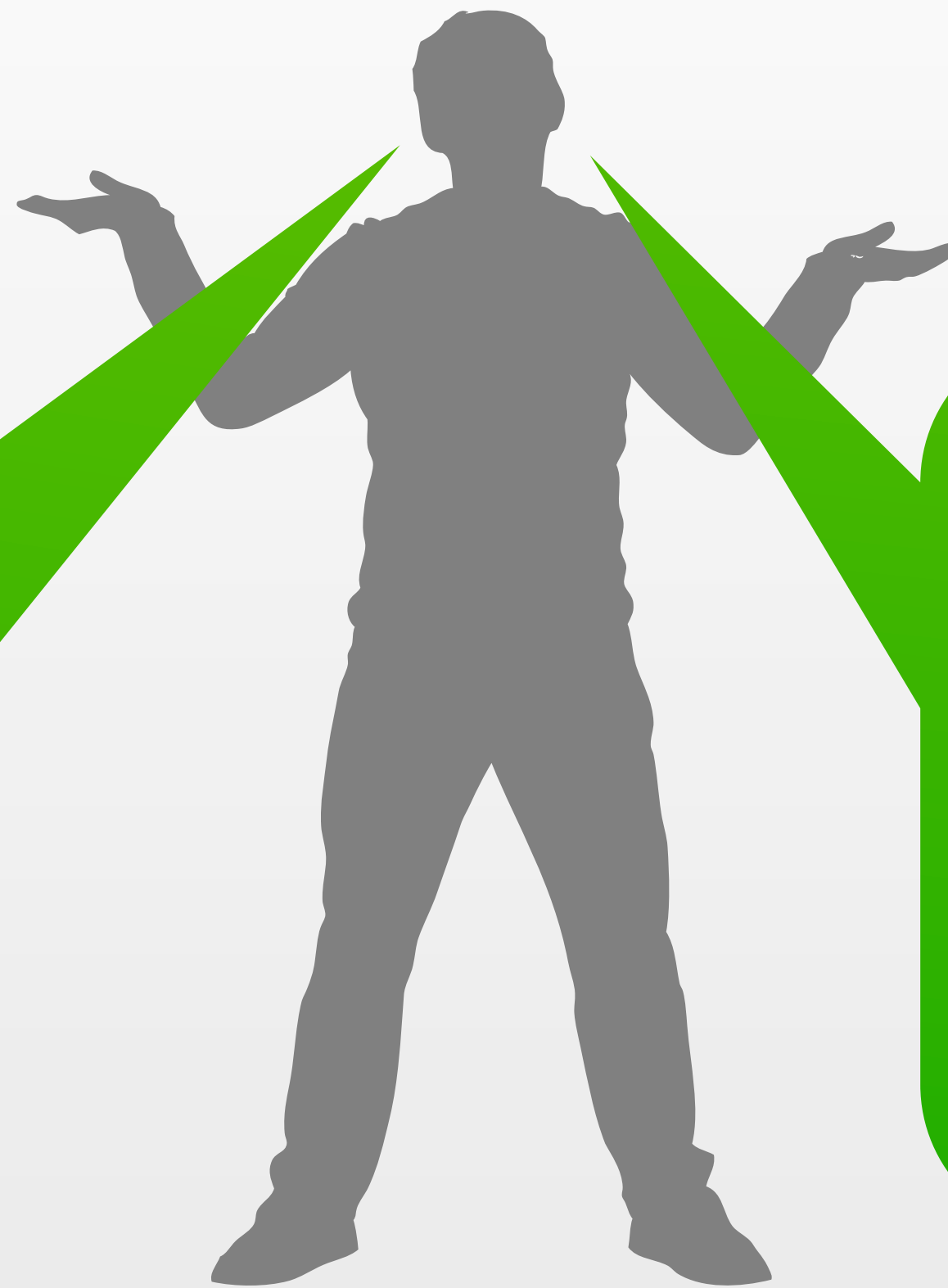
Formazione ed informazione dei lavoratori.

Tutti i lavoratori devono essere coinvolti nel sistema sicurezza e devono conoscere i rischi del proprio lavoro per poterli evitare e gestire

Valutazione dei rischi.

Tale attività anche per le strutture sotto i 10 dipendenti debbono essere gestite evitando autocertificazioni. Il responsabile in caso di problemi rimane sempre il datore di lavoro

## Obblighi di adeguamento dei sistemi e dei dispositivi



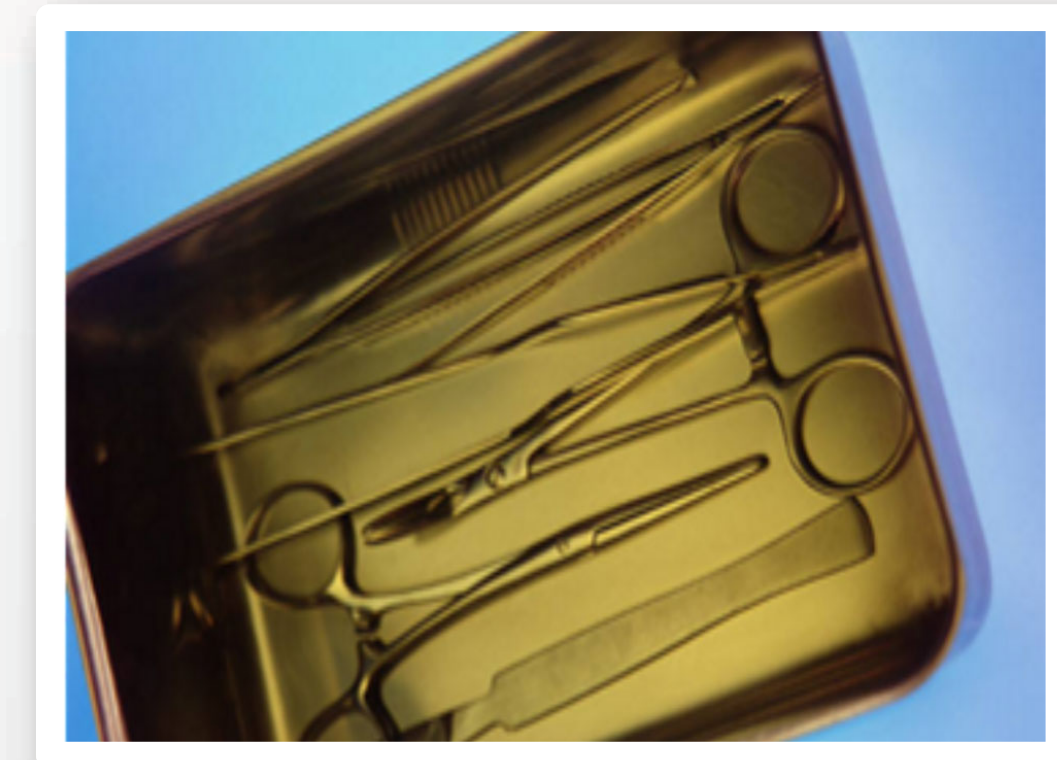
La sicurezza è subordinata all'utilizzo di dispositivi medici sicuri e con marchio CE che rispondano ai requisiti di sicurezza del D.Lgs 81/2008

L'odontoiatra deve verificare se le misure di sicurezza adottate e i dispositivi medici da lui utilizzati siano tecnicamente superati. In tal caso sostituirli con le nuove tecnologie e con le misure più efficaci oggi disponibili.

- La norma stabilisce che un carico è sterilizzato quando raggiunge uno standard di sicurezza elevato
- Probabilità inferiore a 1 su un 1.000.000  
Di trovare un organismo micro vitale all'interno di un lotto sterilizzato

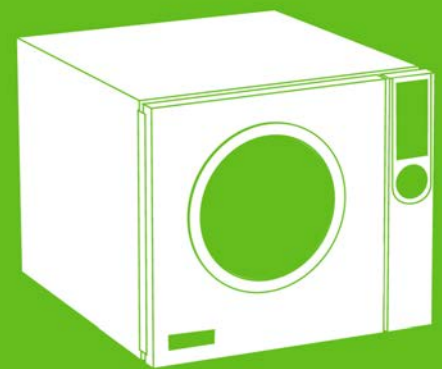


- Materiali solidi e Ferrosi  
Strumenti e materiali senza cavità e ostacoli alla penetrazione del vapore
- Corpi Porosi  
Sono materiali semplici composti che possono assorbire fluidi  
(Tessuti camici garze per medicazione ecc.)



- Sono materiali o dispositivi con cavità e ostruzioni alla penetrazione del vapore. Si suddividono in due classi attraverso una precisa descrizione di rapporto tra lunghezza e diametro
- Tipo B Canule e tubi con grandi passaggi
- Tipo A Turbine Manipoli e dispositivi con fori ciechi o di piccole dimensioni





Sterilizzazione

EUROPA B XP

## Tipi di cicli di sterilizzazione

- Tipo B (Classe B)  
Sterilizzazione di strumenti imbustati e non, solidi, cavi di tipo A e di tipo B e prodotti porosi
- Tipo S (Classe S)  
Sterilizzazione di strumenti cavi di tipo B piccoli articoli porosi e solidi imbustati e non
- Tipo N (Classe N)  
Sterilizzazione di strumenti solidi non imbustati
- Autoclavi a vapore di tipo B, S, N





Lavorare in sicurezza significa Proteggere il proprio lavoro i pazienti e i collaboratori dai rischi quotidiani della professione medica odontoiatrica.

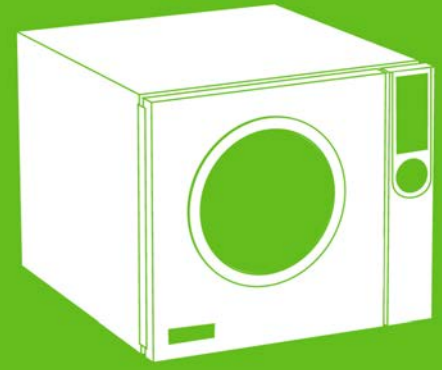


Quello che  
si può programmare  
è l'assistenza  
e la prevenzione





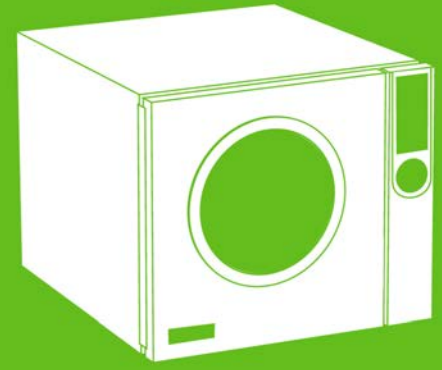
Temi di prossima  
discussione



Sterilizzazione

## Procedure di sterilizzazione

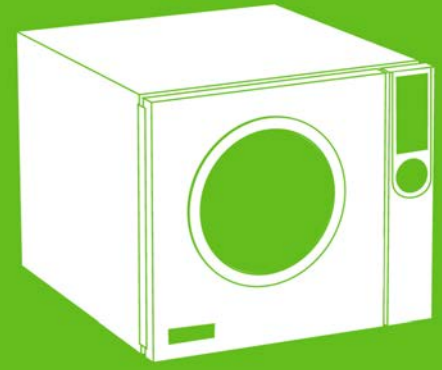
- I protocolli di sterilizzazione, procedura richiesta dal D.Lgs 81/2008 come indicazione scritta del processo seguito per raggiungere la sterilità dei materiali
- Elenco dettagliato del processo e mezzi per ottenerlo, rintracciabilità del lotto sterilizzato
- Le nuove tecnologie a disposizione per ridurre tempi di lavoro e il rischio di contaminazione biologica per gli operatori



Sterilizzazione

## Metodo di confezionamento

- Controllo integrità e idoneità del materiale da sterilizzare
- Confezionamento e posizionamento nelle buste e all'interno dell'autoclave del materiale da sterilizzare
- Controllo del carico sterilizzato in uscita dall'autoclave
- Tempi e modi di conservazione



Sterilizzazione

## Test di di convalida dell' avvenuta sterilizzazione

- Controlli e test fisici dei parametri
- Controlli e test biologici
- Controlli e test chimici
- Conoscere I tipi di test e saper leggere e valutare gli esiti
- Utilizzo e periodicità dei test
- Archiviazione dei test della stampa e tracciabilità del lotto sterilizzato



Verifiche

## Check-list Sicurezza

- Controllare la sicurezza dello studio con semplici passaggi
- Raccolta
- Ciclo di sterilizzazione
- Controllo processo di archiviazione



Manutenzione

## Assistenza e Manutenzione

- Aspetti relativi al post-vendita o meglio conosciuto come assistenza tecnica
- Aspetti giuridici e responsabilità relativi all'installazione e all'assistenza
- Installazione e certificazione del lavoro eseguito a regola dell'arte, Centri tecnici autorizzati
- Convalide e controlli dei parametri fisici sul dispositivo medico fissati dal costruttore



# Sicurezza biologica dell'aria

- Trattamento e Sterilizzazione dell'aria
- Cosa e come controllare nello studio per verificare che quanto richiesto possa essere fornito
- Cosa fare per raggiungere gli standard richiesti in riferimento agli obblighi di legge sulla sicurezza D.Lgs 81/2008

# Sicurezza biologica dell'acqua

- Trattamento e Sterilizzazione dell'acqua
- Cosa e come controllare nello studio per verificare che quanto richiesto possa essere fornito
- Cosa fare per raggiungere gli standard richiesti in riferimento agli obblighi di legge sulla sicurezza D.Lgs 81/2008



Vi ringrazio per la vostra attenzione!

[www.assitec-italia.it](http://www.assitec-italia.it)