



PREVENZIONE DEGLI INCIDENTI DOMESTICI

Sapere, per saper ...cosa non fare

Cosa si intende per “incidente domestico”



...è un incidente che causa lesioni alla persona (traumi, avvelenamenti, intossicazioni...) con compromissione temporanea o definitiva delle condizioni di salute che **si verifica in un'abitazione**, intesa come l'insieme dell'appartamento vero e proprio e di eventuali estensioni esterne (**balconi, giardino, garage, cantina, scala, seminterrato ecc**).

Un pericolo quotidiano sottostimato

Ogni anno in Italia avvengono **4,5 milioni di incidenti**

- **domestici (ID)** che sono causa di circa **8000 morti** (rispetto ai 4000 per incidenti stradali e 800 per infortuni sul lavoro)
- **100.000 ricoveri nel 2018 in Pronto Soccorso** per incidenti domestici
- La stima nazionale è di

3,41 morti/100.000 abitanti per ID

Fasce di età a maggior rischio

Secondo il *Sistema informativo nazionale sugli infortuni in ambienti di civile abitazione*

- i **BAMBINI sotto ai 5 anni** d'età (più i maschi che le femmine): **8.137** casi ogni 100 mila/anno;
- **gli ANZIANI a partire dai 65 anni** (più le donne che gli uomini):
 - **5.582** casi ogni 100 mila/anno, con tassi progressivamente maggiori al crescere dell'età;
- **le DONNE in età lavorativa** (18-64 anni) impegnate in attività di lavoro domestico: **2.114** casi ogni 100.000/anno.
- **gli ADULTI** (più uomini che donne) tra i **15 e i 49 anni**: **2.043** casi ogni 100.000/anno.

Le **condizioni socio economiche** costituiscono fattore aggravante in ogni fascia di età. Anche condizioni di **depressione** o **isolamento sociale**.

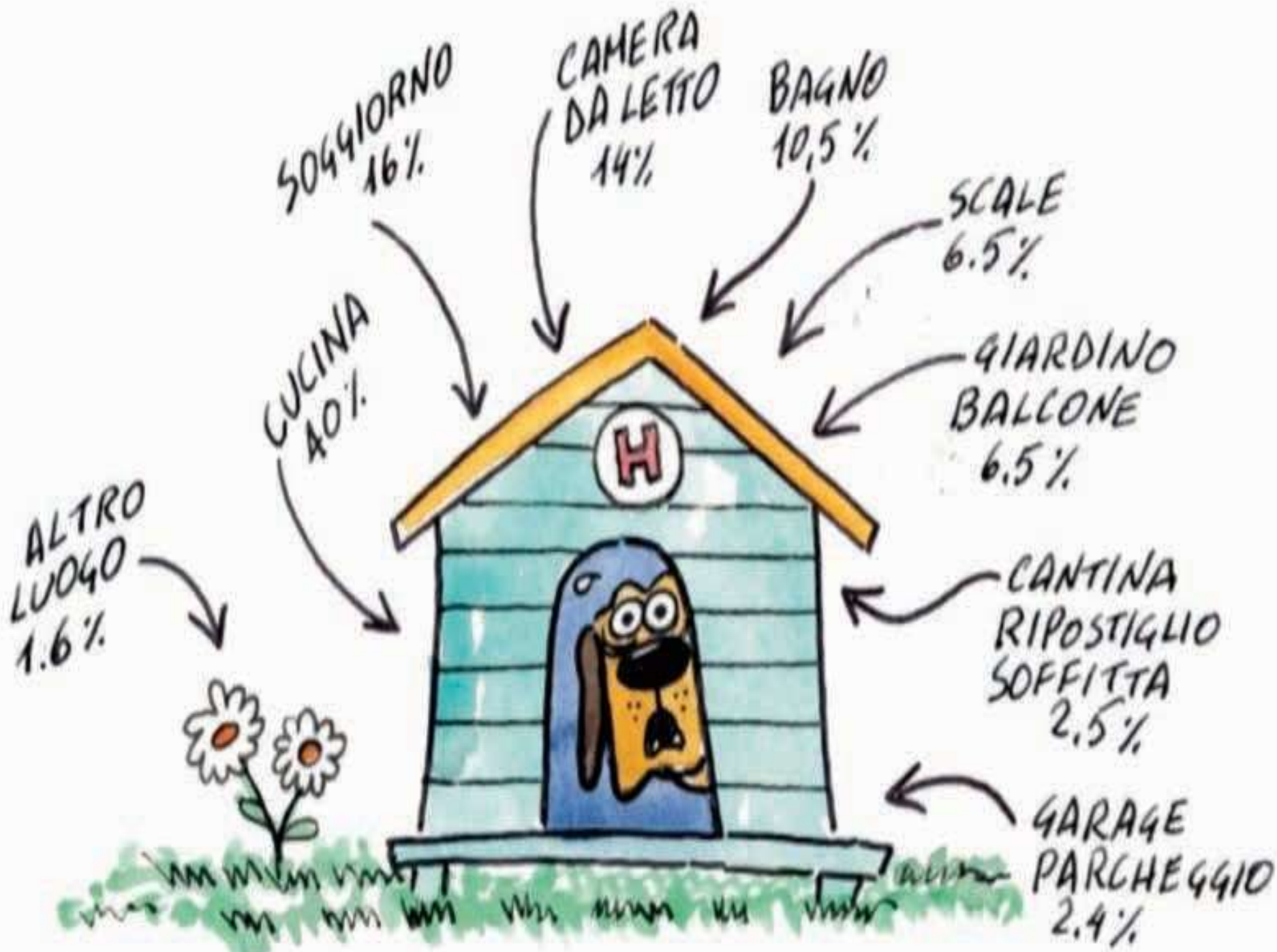


Principali dinamiche

- 1) la **CADUTA IN CASA** rimane la prima causa(**50%**)
- 2) seguita da **URTI**(15,5%),
- 3) **FERITE da OGGETTO PENETRANTE E TAGLIENTE**(11,8%);
- 4) l'**ESPOSIZIONE** accidentale a **SOSTANZE** interessa soprattutto i **bambini** <5 anni, in particolare la fascia **1-2** sia per: assunzione di **FARMACI**

- **ALTRE SOSTANZE** usate per pulizia casa, cosmesi-cura della persona, corpi estranei, Presidi Medico Chirurgici, colori e cancelleria, piante







L'assicurazione obbligatoria INAIL

Non tutti sanno che...

è prevista dalla legge 493/1999 l'assicurazione obbligatoria delle casalinghe; attiene ai *lavoratori che prestano opera manuale in ambito domestico*, interessa la popolazione dai 18 ai 65 anni.

Pur a fronte di costo contenuto (12,91 euro) e dell'obbligatorietà, è poco utilizzata.

Sono indennizzati solo gli infortuni con postumi pari o superiori al 27% e quelli mortali



Fattori di Rischio AMBIENTALI

Si distinguono FR

- Legati a deficit del **sistema edilizio tecnologico ed impiantistico**, ma anche al malfunzionamento di prodotti in uso all'interno dell'abitazione(utensili, apparecchiature elettriche...)
- Dovuti a errori di **disposizione di arredi e attrezzature nello spazio**, ingombri di percorsi .

Es Arredi, disposizione lavello e piano di cottura in cucina, attrezzature, ingombri percorsi, vasi non ancorati, zerbini, tappeti...

Fattori di Rischio **INDIVIDUALI**

ETÀ, con differenti abilità (giovani più imprudenti)

SOLITUDINE

GENERE (donne > attività domestiche)

SALUTE: patologie osteoarticolari, cardiovascolari (dolore, debolezza, vertigine) interferenza farmaci

STRESS: riduce la capacità di controllo ambientale

MANCANZA DI RIPOSO

ABUSO (alcol, fumo, farmaci)

Incapacità di **COMPRENDERE IL FUNZIONAMENTO** di un oggetto

CONDIZIONI SOCIOECONOMICHE E CULTURALI (indigenza, povertà)...qualità e manutenzione dell'abitazione, sovraffollamento

Fattori di Rischio **COMPOR**TAMENTALI

- Scarsa cultura della sicurezza (guanti, occhiali di protezione)
- Disattenzione
- Cattive abitudini (*non serve una scala per...*)
- Inconsapevolezza del rischio



Partiamo dal contenitore



LA CASA CERTIFICATA

una “CASA SICURA” deve avere innanzitutto

Conformità progettuale

Certificazioni Impiantistiche

Fascicolo tecnico dell'opera (vigente dal 1994) che
dei materiali utilizzati, obblighi di manutenzione periodica,
caratteristiche canne fumarie, tetto, scale, parti comuni...ecc

Avere l'abbattimento delle barriere architettoniche è
garanzia di casa sicura(ci si accorge quando per
temporanee patologie, si hanno limitazioni motorie!!!),

Se la casa non è recente, deve comunque avere dal 1990
impianti a norma, certificati



LA CASA SANA: MICROCLIMA

controllo umidità, temperatura, ventilazione

buon **ISOLAMENTO DALL'UMIDITÀ DEL TERRENO E ISOLAMENTO TERMICO**, in opera, delle pareti e delle superfici vetrate a contatto con l'esterno;
presenza di buoni **RAPPORTI AEROILLUMINANTI** (quanto meno allineati ai Regolamenti Edilizi)

•
Potenziare la **VENTILAZIONE NATURALE** aprendo le finestre durante le ore meno calde della giornata in modo da consentire il **rinnovo dell'aria interna** con l'aria esterna più fresca;

La **VENTILAZIONE MECCANICA** deve subentrare preferibilmente quando non è sufficiente la ventilazione naturale (condizionatori)

Effettuare una regolare manutenzione dei filtri;

Evitare di regolare la temperatura a livelli troppo bassi rispetto alla temperatura dell'ambiente rispetto esterno; In estate, soggiornare anche alcune ore in luoghi climatizzati rappresenta un sistema di prevenzione efficace per combattere gli effetti del caldo

L'impianto di **RISCALDAMENTO** deve prevedere

- A) una temperatura interna compresa tra i **18 ed i 20°C** negli ambienti abitati e nei servizi (esclusi i ripostigli)
- B) con **UMIDITÀ** compresa tra il **40% e il 60%**.

ALTRI FATTORI AMBIENTALI...

ELETTRODOMESTICI e ATTREZZATURE SICURE

- Sono garantite dal FABBRICANTE secondo le relative direttive di prodotto (macchine, Bassa Tensione, ecc.)
- **UTENSILERIA** (sia di uso quotidiano che per manutenzione od hobbistica)

Marchio CE deve essere conforme come da retinatura che deve essere riconosciuta (non ...China Export)



ETICHETTATURA

Applicata su sostanze e prodotti-REACH

Il REACH è un sistema integrato di registrazione, valutazione e autorizzazione delle sostanze chimiche che mira ad assicurare un **maggiore livello di protezione della salute umana e dell'ambiente.**

È necessario favorire la capacità di lettura delle etichette dei prodotti e dei pittogrammi per il corretto riconoscimento e conservazione protetta.



L'etichetta di un generico prodotto per l'igiene della casa (**non classificato come "pericoloso"**)

nome del prodotto ;

composizione :elenco di tutte le sostanze, additivi e solventi compresi, di cui il prodotto si compone;

quantità nominale: espressa in volume per i liquidi e per i gas, in massa per i solidi;

avvertenze e consigli: frasi che avvertono il consumatore circa:
la destinazione e il corretto impiego del prodotto (es. "Per uso esterno"),
i comportamenti da evitare durante l'impiego (es. "Non usare in presenza di altri detersivi"),
le precauzioni da osservare per la sicurezza propria e degli altri (es. "Non ingerire", "Tenere il flacone ben chiuso lontano dalla portata dei bambini")
la tutela dell'ambiente ("Non disperdere il contenitore nell'ambiente dopo l'uso");

dati del responsabile della commercializzazione
(produttore, importatore o distributore);

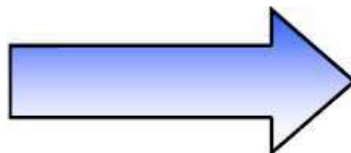


Simboli di Pericolo dal 01/06/2015

Simboli di pericolo attuali



Nuovi pittogrammi di pericolo



I prodotti pericolosi



Se il prodotto acquistato, o che si vuole acquistare, è considerato “pericoloso”, la sua etichetta mostrerà anche:

- apposite immagini (**nuovi simboli di pericolo**),
- indicazioni di **pericolo** connesso all'uso del prodotto (**frasi H**)
- H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili
- H319 Provoca grave irritazione oculare
- consigli di **prudenza** (**frasi P**)
- P 210 Tenere lontano da fonti di calore / scintille / fiamme libere / superfici riscaldate. Non fumare

Classificazione REACH



ESPLOSIVO



INFIAMMABILE



COMBURENTE



GAS COMPRESSI



CORROSIVO



TOSSICO



TOSSICO A
LUNGO TERMINE



IRRITANTE



NOCIVO



PERICOLOSO
PER L'AMBIENTE

**Cosa ci beviamo oggi, cosa inaliamo,
Cosa poniamo a contatto con gli occhi e la
pelle?**



LA CASA DEI VELENI

Ogni casa è un contenitore di prodotti chimici presenti in

CUCINA, BAGNO E RIPOSTIGLIO:

PRODOTTI DI PULIZIA (detersivi, candeggina, ammoniaca, , acido muriatico, sgorgatori, trielina e smacchiatori)

COSMETICI

FARMACI

INSETTICIDI, ANTIPARASSITARI(antitarme, antiparassitari, antimuffa e antibatterici, canfora)

COLLA, VERNICI, SOLVENTI, PRODOTTI PER IL FAI-DA-TE.

I più esposti sono proprio i nostri **bambini più piccoli 1-2 anni**: sono curiosi, si muovono, toccano, assaggiano tutto.

Quando in casa aumentano i rischi? Di norma, quando siamo indaffarati a fare altro. Non a caso la maggior parte degli incidenti domestici avviene mentre gli adulti sono intenti a preparare il pranzo o la cena, cioè **dalle 11 alle 13 e dalle 19 alle 21.**

Casa, dolce casa



- Nelle case ci sono molti prodotti pericolosi. Tutti vanno conservati lontano dai prodotti alimentari ma, soprattutto, **lontano dalla portata dei bambini**, vittime; molto frequenti gli avvelenamenti per
- ingestione di sostanze tossiche,
 - inalazione in ambiente,
 - assorbimento cutaneo.

PRECAUZIONI D'USO

- Riporre i prodotti tossici in **LUOGHI NON ACCESSIBILI AI BAMBINI, IN ALTO**, meglio ancora in un **armadietto CHIUSO A CHIAVE**.
- Riponete insieme prodotti analoghi (veleni con veleni, infiammabili con infiammabili, ecc.)
- Conservateli nei loro **CONTENITORI ORIGINALI** insieme alla **LORO ETICHETTA**



PRECAUZIONI D'USO

- **EVITARE** l'utilizzo in casa l'uso eccessivo o incontrollato di **SOSTANZE TOSSICHE MOLTO AGGRESSIVE**, come disgorganti, smacchiatori, anticalcare, solventi, alcol, candeggina, ammoniacca, acido muriatico, ecc.
 - **NON MESCOGLARE** tra loro **SOSTANZE DIVERSE**
 - **NON TRAVASARE** i prodotti in bottiglie anonime o destinate originariamente ad altro uso
 - **NON MANOMETTERE LE CHIUSURE** di sicurezza dei flaconi
Nel corso delle pulizie, **non lasciate i prodotti a portata di bambino**, soprattutto se non sono adeguatamente chiusi.
- Usare **DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE**. In ambito domestico i **guanti in lattice**, che proteggono l'epidermide delle mani dall'aggressione dei prodotti chimici, e le **mascherine**, ideali in presenza di fumi, polveri, muffe.



Centro Antiveleni di Milano

ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda



Centro Antiveleni
Azienda Ospedaliera
Niguarda Ca' Granda

In caso di intossicazione
chiamare 24 ore su 24 365 giorni il

02-66101029

Se ci si accorge che qualcuno sta male per aver ingerito una sostanza nociva,
come ci si deve comportare?

Prima di tutto non farsi prendere dal panico. E' inutile e dannoso; **non provocare il vomito** perché potrebbe aggravare la situazione; **non far bere del latte**, che potrebbe anche facilitare l'assorbimento della sostanza ingerita

nel caso di ingestione di sostanze caustiche; **telefonare subito al 'CAV' con a disposizione il contenitore della sostanza** coinvolta e rispondere, con precisione, alle informazioni che vengono richieste sull'accaduto.

Siii...volare...



50% degli ID sono CADUTE

*Le cadute degli over 65 determinano il **65% di tutte le morti per incidente domestico**. La metà degli anziani che cadono si rompono il femore, nel 5% dei casi circa la colonna vertebrale, con gravi ripercussioni sui livelli di autonomia, di salute e di qualità della vita.*





50% ID sono CADUTE nell' ANZIANO...



Con l'aumentare dell'età si incrementa la quota degli **'INCIAMPAMENTI'** rispetto a quella degli **'SCIVOLAMENTI'** perché l'anziano tende ad inciampare più facilmente in oggetti, strutture e fili, per problemi di postura, vertigini o semplicemente perché non vede bene”.

La maggior parte delle cadute nell'anziano trae origine da più cause, risultando dall'azione combinata di fattori legati al normale patologico invecchiamento (**perdita di agilità, reattività, coordinazione, capacità di adattamento posturale**) e di situazioni ambientali non idonee o sfavorevoli.

Una **precedente caduta**, inoltre, rende l'anziano più insicuro, portandolo ad una **situazione psicologica precaria** tale da impedire la normale conduzione delle semplici azioni quotidiane. Anche l'appartenenza al sesso femminile e il crescere dell'età sono fattori di rischio rilevanti

I GRUPPI DI CAMMINO SONO LA MIGLIORE PREVENZIONE

CADUTE DEI BAMBINI

Porre idonei **CANCELLETTI** (non scavalcabili, provvisti di chiusura) per rendere inaccessibili le **SCALE** all'interno degli appartamenti o dei terrazzi;

Le **RINGHIERE DI POGGIOLI O TERRAZZI** **NON** devono essere **facilmente scavalcabili** o dare possibilità di sporgersi troppo; rialzare i parapetti, se bassi, con reti molto fitte .

Munire le **FINESTRE** di sistema di **bloccaggio**

Non lasciare vicino **SEDIE, SGABELLI O ALTRI MOBILETTI** che il bambino potrebbe **usare come gradin**



Rendere più

**SICURO L'AMBIENTE
DOMESTICO**

Rendere più

SICURO L'AMBIENTE DOMESTICO

PAVIMENTI

Perché sono a rischio

I pavimenti possono rappresentare un rischio se hanno una superficie irregolare, troppo liscia o lucida, se sono bagnati o sporchi o cosparsi di cera o consumati dall'usura. Attenzione anche ai tappeti!

COSA FARE

- Tieni i pavimenti **ASCIUTTI E NON SCIVOLOSI**; evita di lucidare i pavimenti con la cera
- Indossa **SCARPE ADATTE** con soles non scivolose e possibilmente senza lacci
- **RIMUOVI GLI OGGETTI DAL PAVIMENTO** e riduci il disordine (GIOCATTOLI)
- Evita i **DISLIVELLI**
- Rimuovi i **TAPPETI** se troppo fini, dotati di frange o buchi o se scivolano sul pavimento
- Rimuovi i **FILI ELETTRICI** sul pavimento



Rendere più SICURO L'AMBIENTE DOMESTICO

CORRIDOI

Perché sono a rischio

*I corridoi svolgono una funzione di collegamento tra i vari locali della casa; lo spazio del corridoio deve essere idoneo e permettere movimenti agevoli: **COSA FARE***

- Non fare percorsi al **BUIO**, mantieni una buona illuminazione dei locali, magari con luci notturne
- Usa eventualmente un sostegno locali, per muoverti
- Tieni i corridoi **LIBERI** da intralci
- Evita **FILI ELETTRICI** volanti che potrebbero farti inciampare
- Apponi protezioni agli **SPIGOLI** a rischio di ogni struttura (mobili, muri, davanzali, finestre...)



Rendere più **SICURO L'AMBIENTE DOMESTICO**

TAPPETI: Perché sono a rischio

I tappeti, soprattutto quelli di piccolo spessore, poggiati su un pavimento lucido, tendono a sollevarsi, spostarsi o arrotolarsi facilmente, con rischio di inciampo. Anche le frange possono essere causa di caduta.

Cosa fare

- Non usare tappeti con **FRANGE** o **BUCHI**, che si piegano o arrotolano facilmente
- Rinforza gli **ANGOLI** dei tappeti applicando della stoffa sul retro o una rete di **GOMMA ANTISCIVOLO**



Rendere più SICURO L'AMBIENTE DOMESTICO

SCALE FISSE: Perché sono a rischio

*Le scale rappresentano un rischio quando sono eccessivamente **RIPIDE**, **SCIVOLOSE**, traballanti o deteriorate, presentano **GRADINI TROPPO ALTI O TROPPO STRETTI** o di diverso livello, se sono **BUIE** o non hanno adeguate protezioni.*

Cosa fare

- Tieni le scale ben **ILLUMINATE**, con l'accortezza di porre gli interruttori della luce, ben visibili, sia all'inizio, che alla fine della rampa
- Monta un **CORRIMANO** o un parapetto lungo la scala
- Incolla **STRISCE ANTISCIVOLO** sui gradini
- Mantieni le scale **SGOMBRE** da qualsiasi oggetto che possa intralciare il passo
- Elimina i **TAPPETINI** o le guide sulle scale
- In caso di necessità fai installare un montascale (montacarichi che permette di spostare la sedia da un piano all'altro)

ATTENTI AI TRASPORTI SULLE SCALE

Rendere più **SICURO L'AMBIENTE DOMESTICO**

SCALE PORTATILI O PIEGHEVOLI

- prima di salire su scale pieghevoli per eseguire lavori, verificarne il buono stato;
- aprire o appoggiare correttamente la scala accertandosi che sia sempre presente una persona per tenerla ferma in sicurezza.
- salire e scendere con il volto rivolto ai gradini; usare calzature con tenuta sicura (non zoccoli, ciabatte aperte ecc.).



Rendere più **SICURO L'AMBIENTE DOMESTICO**

L'ILLUMINAZIONE DEGLI AMBIENTI

oltre a quella naturale della finestra occorre considerare l'illuminazione artificiale dei **corridoi**, delle **scale**, di **solai** e **cantine**

- una porta aperta,
- un giocattolo abbandonato,
- il tappeto arrotolato

SE LI VEDI PUOI EVITARLI

**Se c'è poca illuminazione
lo SCIVOLAMENTO, la CADUTA...
l'URTO, l'INCIAMPO, è garantito**

per qualche WATT in PIU'

BAGNO SICURO



BAGNO

Perché è a rischio

Con il passare degli anni puoi aver bisogno di andare **IN BAGNO SEMPRE PIÙ SPESSO**, anche di notte. Il bagno rappresenta un ambiente a rischio di caduta, sia per **LA SCIVOLOSITÀ DEI PAVIMENTI**, spesso bagnati, sia per la **LIMITAZIONE DEGLI SPAZI**. Anche il **BUIO** associato ai problemi di vista, può causare disorientamento

COSA FARE

- Usa **TAPPETI ANTISCIVOLO** sui pavimenti o fissa i tappeti utilizzando strisce adesive o apposite retine
- Metti **TAPPETI ANTISCIVOLO NELLA VASCA E NELLA DOCCIA**
- **NON SEDERTI SUL FONDO** della vasca se non sei sicuro di riuscire a rialzarti; usa eventualmente sedili per vasca e doccia
- Usa **MANIGLIONI** di supporto e anticaduta nella vasca, doccia e vicino al water
- Se necessario, installa **copriwater più alti** che permettono di alzarsi più agevolmente



Rendere più
SICURO L'AMBIENTE DOMESTICO

BAGNO SICURO



Rendere più
SICURO L'AMBIENTE DOMESTICO

BAGNO SICURO

La maggior parte degli incidenti che si verificano nel bagno è causata da **ELETTRICITÀ, CADUTE E SCIVOLATE**.

- **BAGNO BEN VENTILATO**, riducendo l'accumulo di umidità all'interno della stanza; la soluzione ideale è la finestra
- **PAVIMENTO ANTISCIVOLO**, un **tappeto da bagno antiscivolo** di fronte alla zona doccia ed al lavandino
- **VASCA DA BAGNO** con **superficie ANTISCIVOLO**; i **piatti doccia sono una soluzione più sicura** rispetto alle vasche
- **BARRE DI SUPPORTO** vicino alla **zona doccia** ed ai servizi igienici
- **BORDI DEI MOBILI protetti**, pericolosi in caso di cadute
- qualsiasi struttura in **VETRO RESISTENTE AI COLPI**



BAGNO SICURO

- **L'IMPIANTO ELETTRICO** del bagno deve essere a norma (cioè conforme alle norme tecniche del CEI (Comitato Elettrotecnico Italiano) applicabili al momento dell'installazione e adeguate secondo quanto indicato dalla ex legge 46/90. Lo stesso deve essere mantenuto in perfette condizioni. Si raccomanda in particolare di:
 - di mantenere i **DISPOSITIVI ELETTRICI** ad una **DISTANZA ADEGUATA DAI RUBINETTI**, in modo da evitare ogni contatto con gli schizzi d'acqua
 - **LAMPADINE ELETTRICHE** tenute **lontane dall'acqua**

BAGNO SICURO

- Quando preparate il bagno per il bambino, **fate scorrere nella vasca prima l'acqua fredda** e poi quella calda, oppure miscelate in partenza l'acqua su una temperatura media. Eviterete così l'eventualità che il bambino, sfuggito alla sorveglianza, si scotti entrando nella vasca.
- la temperatura dell'acqua dello scaldabagno non deve superare i 45-50° centigradi.
- **Controllate in ogni caso la TEMPERATURA DELL'ACQUA NELLA VASCA** prima che il bambino vi entri, immergendo il gomito, la cui la pelle è sensibile come quella del bambino.
- Mentre i bambini fanno il bagno è indispensabile la **SORVEGLIANZA DI UN ADULTO**: possono annegare anche in pochi centimetri d'acqua.



BAGNO SICURO

- Le porte del bagno dovrebbero potersi **aprire in entrambe le direzioni**, affinché in caso di emergenza chiunque possa entrare e soccorrere la persona incidentata. Per tale motivo cerca di convincere i tuoi familiari a **NON CHIUDERE LA PORTA A CHIAVE** mentre sono in bagno
- Fate installare in bagno un **CAMPANELLO DI EMERGENZA**, indispensabile in caso di malore improvviso.
- Se si abita da soli sarà utile avere a portata di mano, in bagno, un telefono.



Pulizia del bagno



Per la pulizia dei sanitari si usano di solito **PRODOTTI CHIMICI** molto attivi (ammoniaca, acido muriatico, candeggina, ecc.). La miscela di tali prodotti dà luogo a vapori tossici; usateli, dunque, uno per volta, **senza mai mischiarli**, meglio se con le mani protette da guanti di gomma, e badando che non vengano a contatto con gli occhi.

Intossicazione con prodotti per la pulizia

L'esposizione al gas di cloro, anche a livelli bassi, può comportare irritazione alle mucose, tosse e problemi respiratori, bruciore agli occhi e lacrimazione. Tra i primi sintomi di intossicazione da clorammine ci sono anche mancanza di respiro, dolore al petto, nausea, vomito.

LA CUCINA



CUCINA SICURA

La cucina è l'ambiente con la maggiore presenza di rischi di **USTIONE E DI INCENDIO**, per la presenza di:

- **fiamme libere**
- **superfici roventi**
- **apparecchi elettrici (e acqua)**
- **tendine o altri materiali infiammabili**
- **tovaglie che sbordano dal tavolo**
- **detersivi e altre sostanze caustiche**

CUCINA SICURA



Ogni anno centinaia di **BAMBINI** in Italia subiscono **USTIONI** che possono essere invalidanti o mortali: il 70% ha meno di 5 anni. Per evitare le cause più frequenti di ustioni:

- **NON TENETE IN BRACCIO IL BAMBINO MENTRE CUCINATE**, maneggiate sostanze calde o bevete liquidi bollenti (thè, caffè, cioccolato ecc).
- attrezzate i **FORNELLI** della cucina con la **BARRIERA DI PROTEZIONE**;
- utilizzate i **FUOCHI PIÙ INTERNI**;
- **NON** usate pentole a **MANICO LUNGO** e giratele sempre col manico verso l'interno.
- spostate i contenitori con **ALIMENTI CALDI AL CENTRO DEL TAVOLO** per renderli non raggiungibili dai piccoli

CUCINA SICURA

- il **FORNO** meno pericoloso è quello **ALTO E INCASSATO**
- impedito ai bambini di avvicinarsi al **FERRO DA STIRO CALDO**
- attenzione quando scaldate biberon o altro cibo nel forno a **MICROONDE**: il contenitore non ci fa apprezzare la reale temperatura raggiunta dal latte o dalla pappa.
- **NON LASCIATE A PORTATA DI MANO FIAMMIFERI o ACCENDINI** in presenza di bambini;
- spesso i loro **INDUMENTI** o i loro **GIOCATTOLI** (come i peluche) sono di materiali facilmente infiammabile.



CUCINA SICURA

LA CUCINA A GAS

- **NON LASCIATE INCUSTODITA SUL FORNELLO UNA FRIGGITRICE O UNA PADELLA CONTENENTE OLIO.**
- FATE ATTENZIONE A **NON ABBANDONARE LE PRESIN PER LE PENTOLE** SULLE GRIGLIETTE;
- **RIMUOVETE SUBITO LE MACCHIE DI OLIO E DI UNTO,** COSÌ FACILMENTE INCENDIABILI;
- **NON LASCIARE SUL PIANO DI COTTURA STROFINACCI E ROTOLI DI CARTA** VICINO AI FORNELLI ACCESI.
- QUANDO USATE DEI PICCOLI ELETTRODOMESTICI PORTATILI, STATE ATTENTI CHE I **FILI DI ALIMENTAZIONE** NON VENGANO A CONTATTO NÉ SI TROVINO IN VICINANZA DEI FORNELLI.





Rendere più
SICURO L'AMBIENTE DOMESTICO

CUCINA SICURA



COME SPEGNERE UNA PENTOLA CHE HA PRESO FUOCO

- **SPEGNETE SUBITO IL FORNELLO ED IL RUBINETTO GENERALE** della cucina;
- per **SPEGNERE** il piccolo incendio, ricorrete ad un **COPERCHIO** (o un vassoio o un piatto largo), **sulla pentola**. un altro sistema immediato è l'uso del normale **bicarbonato di sodio, che** va gettato in abbondanza sulla pentola.
- **EVITATE DI RICORRERE ALL'ACQUA**: gli spruzzi di olio e grasso bollente sono pericolosi e possono provocare delle ustioni.
- una volta ridotto il mini-incendio **LASCIATE RAFFREDDARE LA PENTOLA** anche per più di mezz'ora: l'olio potrebbe, infatti, riaccendersi per un fenomeno di autocombustione.
- consiglio importante: con qualunque mezzo si decida di soffocare l'incendio ci si avvicini al fuoco tenendo l'oggetto tra le mani con **UN'INCLINAZIONE DI CIRCA 45°** verso di voi per impedire che le fiamme possano raggiungervi.

SOSTITUIRE I PIANI COTTURA ESISTENTI (APPENA SI PRESENTA LA NECESSITÀ) CON ALTRI DOTATI DI TERMOCOPPIA (DISPOSITIVO ATTO A RILEVARE L'EVENTUALE FUGA DI GAS)

Rendere più
SICURO L'AMBIENTE DOMESTICO

CUCINA SICURA



- **NON AVVICINARSI O FARE AVVICINARE I BAMBINI AI FORNELLI ACCESI CON INDUMENTI SVOLAZZANTI** (sciarpe, collane, fiocchi), soprattutto se di tessuto sintetico (ad esempio: nylon o pile)
- **ATTENZIONE AL VETRO DEL FORNO**, CHE POTREBBE RAGGIUNGERE TEMPERATURE ELEVATE E PROVOCARE USTIONI. NELL'ACQUISTO DI FORNI SONO DA PREFERIRE QUELLI CON VETRO **ATERMICO**.
- **NON DISPONETE TENDINE, RECIPIENTI DI PLASTICA O DI LEGNO** O ALTRI MATERIALI FACILMENTE INFIAMMABILI NELLE VICINANZE DEI FORNELLI A GAS O ELETTRICI.
- TENETE I RECIPIENTI CHE CONTENGONO **LIQUIDI INFIAMMABILI** (OLIO ALIMENTARE, TRIELINA, BENZINA, ALCOL, ACQUARAGIA, ECC.) **LONTANO DALLE FIAMME DIRETTE** DEGLI APPARECCHI DI COTTURA, MA ANCHE DAL **CALORE RAGGIANTE** EMESSO DA FIAMME E SERPENTINE ELETTRICHE.

GLI ELETTRODOMESTICI

CUCINA SICURA

GLI ELETTRODOMESTICI IN CUCINA

- **VERIFICATE** PERIODICAMENTE CHE **CAVETTI, PRESE E SPINE SIANO** IN PERFETTE CONDIZIONI.
- **COLLEGATE A TERRA (SE POSSIBILE)**
GROSSI ELETTRODOMESTICI (lavatrice, asciugatrice, frigo)
- FATEVI INSTALLARE QUALCHE **PRESA SUPPLEMENTARE**, IN MODO CHE I PICCOLI ELETTRODOMESTICI ABITUALMENTE IN USO (FRULLATORE, TOSTAPANE, FERRO DA STIRO, ECC.) POSSANO ESSERE COLLEGATI A UNA PRESA VICINA AL PIANO DI LAVORO.
- QUANDO USATE DEI PICCOLI ELETTRODOMESTICI PORTATILI, STATE ATTENTI CHE I **FILI DI ALIMENTAZIONE** NON VENGANO A CONTATTO NÉ SI TROVINO IN VICINANZA DEI FORNELLI.
- **NON LASCIATE CHE I BAMBINI GIOCHINO CON GLI ELETTRODOMESTICI**, SPECIE SE IN FUNZIONE.



ELETTRODOMESTICI SICURI

IL FERRO DA STIRO

- **NON LASCIARLO ACCESO ED INCUSTODITO.** Inoltre, il bambino potrebbe rovesciarselo addosso tirandolo dal filo.
- Togliete completamente **LA SPINA DALLA PRESA, SENZA TIRARLA DAL FILO**, ma afferrandola con le dita, evitando di toccare gli spinotti.
- **NON STIRARE CON LE MANI BAGNATE O A PIEDI NUDI!**
- **Togliere la spina dalla presa** prima di mettere l'acqua nel ferro a vapore.
- In caso di piccoli guasti, **RIVOLGERSI A TECNICI SPECIALIZZATI**, oppure cambiare ferro da stiro.
- **Svuotare sempre il serbatoio** quando si è finito di stirare.
- Controllare regolarmente il **CAVO di ALIMENTAZIONE** e farlo sostituire quando presenta punti di usura.
- In caso di ferri con caldaia incorporata, **non riempire il serbatoio più del necessario** e **non fare miscele** con smacchiatori o simili.
- **Tenere pulita la piastra del ferro**



ELETTRODOMESTICI SICURI

PICCOLI ELETTRODOMESTICI

Oggi, i piccoli elettrodomestici non si avviano se non sono ben chiusi, tuttavia è bene considerare i seguenti consigli di prudenza.

- **TOGLIERE SEMPRE LA SPINA DALLA PRESA** quando si finisce di adoperarli: potrebbero essere attivati dai bambini.
- Quando si usa **il robot da cucina, NON PRENDERE MAI IL CIBO CON LE MANI**, ma usare sempre l'apposito accessorio.
- **Non usare i frullatori senza coperchio.**
- Fare molta attenzione **alle LAME**: nei macinacaffè e nei frullatori esse continuano a girare per qualche istante anche a motore spento.
- Per **PULIRLI, TOGLIERE SEMPRE LA SPINA** e poi passarli con uno strofinaccio appena umido.
- Non mettere **MAI** la parte col **MOTORE NELL'ACQUA**, neppure se è stata tolta la spina.
- Tenerli **FUORI DALLA PORTATA DEI BAMBINI**



GLI UTENSILI

UTENSILI SICURI



La pentola a pressione

- evitare di **RIEMPIRE TROPPO** la pentola affinché il cibo non ostruisca la valvola di sicurezza;
- **APRIRE** la pentola solamente quando il **SIBILO È SCOMPARSO**, ovvero quando la pressione all'interno è uguale a quella esterna;
- **evitare di introdurre cibi avvolti in carta o tela che potrebbero ostacolare la fuoriuscita del vapore attraverso la valvola di sicurezza;**
- **calcolare il tempo di cottura dal momento in cui la pentola raggiunge la massima pressione;**
- **ridurre al minimo la fiamma appena la pentola raggiunge la pressione massima;**
- **pulire bene la pentola, soprattutto nella zona della guarnizione, evitando di utilizzare strumenti abrasivi.**

FERITE da OGGETTO PENETRANTE E TAGLIENTE...12% degli ID

In mano ad un **bambino** non esistono oggetti sicuri e soprattutto non sono giocattoli

Ma anche in mano ad **adulti** certe manovre fatte con **IMPERIZIA** o per la **FRETTA** possono causare danni seri.

La **DISATTENZIONE** è un altro alleato nel realizzarsi di incidenti con gli utensili.



UTENSILI SICURI

*Nelle mani di un bambino non esiste
utensile sicuro!!!*

PREVENZIONE

- Non lasciare alla portata dei bambini **piccoli oggetti appuntiti e taglienti**, come ad esempio matite, penne, coltelli, forbici, perché potrebbero causare ferite.
- Educare i bambini più grandicelli a usare il **coltello e le forbici con punta arrotondata**.
- Proibire al bambino di **correre** con un oggetto tagliente in mano.
- Fare utilizzare al bambino **bicchieri e stoviglie in plastica riciclabile**.
- Tenere **attrezzi** per il bricolage (cacciaviti, taglierini, ecc.) **lontano** dalla portata dei bambini.



GLI IMPIANTI

IMPIANTI TERMICI



Se sentite odore di gas

1. NON ACCENDETE FIAMME e non provocate SCINTILLE (non accendete apparecchiature elettriche, non suonate campanelli, non usate il telefono, ecc.) nei locali invasi dal gas.

2. APRITE SUBITO LE FINESTRE per ventilare il locale.

3. CHIUDETE IL RUBINETTO PRINCIPALE del gas vicino al contatore o, il rubinetto della bombola. Insegnate questa manovra a tutti i membri della famiglia

4. STACCATE L'INTERRUTTORE GENERALE della luce **se questo non si trova nel locale dove si avverte la presenza del gas.**

5. Se, nonostante tutto, l'odore di **gas persiste**, **chiamate i Vigili del Fuoco al 115**

CONSIGLI UTILI

- **CHIUDERE SEMPRE IL RUBINETTO PRINCIPALE DEL GAS** alla **SERA** prima di andare a dormire o quando **SI LASCIA L'ABITAZIONE** per un lungo periodo.



STUFETTE



- Controllate che le **apparecchiature per il riscaldamento** funzionino in maniera sicura (stufe elettriche o stufe a kerosene).
- Se usate stufette elettriche a incandescenza e a irraggiamento, collocatele ad almeno **3-4 METRI DA MATERIALI INFIAMMABILI** (mobili, tendaggi, drappaggi, coperte, libri e giornali).
- **NON APPOGGIATEVI MAI SOPRA ABITI**, stracci o asciugamani.
- **NON LASCIATELA MAI ACCESA** se **NON** siete **PRESENTI** in casa, addirittura nello stesso locale in cui è in funzione.
- Le parti incandescenti e le eventuali ventole devono essere protette da una **griglia a maglia sottile**.
- Non lasciate **MAI I BAMBINI SOLI** in una stanza dove è presente una stufetta accesa o spenta da poco.
- **Non lasciate MAI ACCESA, DURANTE LA NOTTE, UNA STUFA PORTATILE.**
È anche sempre bene evitare che in camera da letto ci siano stufe fisse, a combustibile di vario tipo.

IL “CALORE” ... DEL CAMINO



Il camino crea una piacevole atmosfera in casa e crea “calore” in famiglia...ma anche tanti guai!!

È necessario un corretto posizionamento in casa, rispetto ad altri apparecchi di combustione (**conformità dell'impianto**), **adeguatezza** della **canna fumaria** rispetto al combustibile, una costante **pulizia della canna** – **si consiglia annualmente**, l'effetto lo potete constatare nella diapositiva successiva

IL “CALORE” DEL CAMINO

- In un anno i **VV.F** effettuano circa 200 interventi per shock termico : **il calore prodotto nella CANNA FUMARIA per CATTIVO ISOLAMENTO innesca L'INCENDIO A CONTATTO con la copertura in LEGNO DEL TETTO**
- **Zona franca di rispetto tutt'attorno e lateralmente.** Mantenete nell'accostamento di mobili ed oggetti di arredamento (tappeti, sedie, ecc.) delle distanze di sicurezza, a garantire che eventuali particelle incandescenti possano aggredirli.
- **Presenza di griglia metallica sottile, alla bocca del camino.**



IL “CALORE” DEL CAMINO

LE NORMALI OPERAZIONI DI PRUDENZA NELL'UTILIZZO:

- Per tutte le operazioni (accensione, ravvivamento, ecc.), ricorrere agli **appositi attrezzi**;
- **Evitate di attizzare la fiamma con carta, giornali, alcol o altri liquidi infiammabili**;
- **Non** tenete le **fiamme eccessivamente alte**;
- **Non** disponete **abiti o panni ad asciugare**;
- **Raccogliete la cenere** nell'apposita **scatola metallica**, dotata di coperchio, e non in contenitori di legno o cartone;
- Tenete sempre d'occhio il buon funzionamento del camino e la stanza in cui è installato quando è acceso;
- **Aerate abbondantemente** e con regolarità la stanza;
- **VERIFICATE CHE TUTTO SIA BEN SPENTO PRIMA DI ANDARE A DORMIRE.**

Monossido di carbonio (CO)

Il monossido di carbonio è un prodotto

- **pericolosissimo** della **combustione** presente nella nostra casa. Questo gas, **INODORE** se non è regolarmente disperso o espulso dai sistemi di estrazione (cappe e camini), invade gli ambienti della casa senza che ce ne accorgiamo provocando danni anche letali.

- **I sintomi di intossicazione da CO sono vari e spesso sottovalutati** in quanto non vengono collegati a problemi delle apparecchiature a gas. I più comuni sono: mal di testa, nausea, dolori cervicali, sonnolenza, colorito del volto “rossociliegia”. **Pericolo di morte se non si interviene in tempo.**



Consigli utili

- E' indispensabile, nei locali dove avviene una combustione, la presenza di **PRESE DI VENTILAZIONE** che permetta **l'afflusso continuo di aria pulita.**



MONOSSIDO DI CARBONIO(CO)

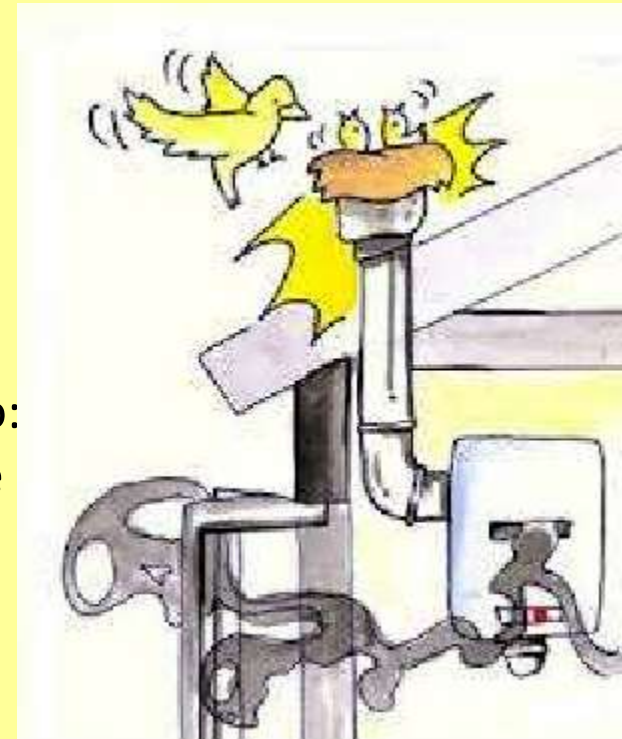
È VIETATO

- Installare stufe a gas e caldaie a fiamma libera nelle **CAMERE DA LETTO E NEI BAGNI**.
- **Utilizzare la STESSA CANNA FUMARIA** per **apparecchi di combustione di diversa tipologia**: il monossido di carbonio invece di disperdersi fuori dal locale potrebbe rientrare nella casa attraverso un'altra apertura.

COME INTERVENIRE

In caso di sospette esalazioni di monossido di carbonio:

- **AERARE IMMEDIATAMENTE** il locale aprendo tutte le finestre.
- **ALLONTANARE TUTTE LE PERSONE** dall'ambiente invaso.
- Spegnerne la fonte della produzione di monossido di carbonio (CO).
- **NON PROVOCARE SCINTILLE O FIAMME VIVE**.
- Se necessario telefonate al **115 dei Vigili del Fuoco**, o provvedete alla manutenzione del caso.



IMPIANTI ELETTRICI



IMPIANTI ELETTRICI



- **A OGNI ELETTRODOMESTICO LA SUA PRESA**

- **IMPIANTO A TERRA:** proteggere il proprio impianto con un impianto di terra efficace (nelle abitazioni molto datate potrebbe non esistere).
- **INTERRUTTORI DIFFERENZIALI:** la ex legge 46/90 ha previsto come adeguamento minimo (per tutte le civili abitazioni a prescindere dall'anno di realizzazione del fabbricato) l'installazione di un interruttore differenziale (**SALVAVITA**) della sensibilità di 30 mA, per ogni circuito elettrico (questo dispositivo può essere testato da chiunque attraverso una semplice **prova di "test"** che una volta premuto fa effettuare una sgancio della parte meccanica del dispositivo)
- **ATTENZIONE AD ACQUA + ELETTRICITÀ** Mani asciutte, scarpe a i piedi e lontano da fonti di acqua: per evitare il rischio di scosse questo è il modo sicuro per usare apparecchi elettrici.
- **ATTACCATE CON CURA:** se la spina dell'elettrodomestico non entra nella presa, non sforzatela (utilizzate idonei adattatori)
- **STACCATE CON CURA:** non togliete mai la spina dalle prese tirando il filo.

VIETATO IL FAI DA TE

gli impianti elettrici e a gas devono essere dotati di dispositivi di sicurezza ed essere realizzati e modificati solo da personale qualificato

IMPIANTI ELETTRICI

Consigli utili

- **LIMITARE L'UTILIZZO DI PRESE MULTIPLE** ad apparecchi utilizzatori di bassa potenza, queste sono utili per collegare più elettrodomestici alla stessa presa dell'impianto, ma rispettate i limiti di assorbimento riportati sulla presa stessa (1000-1500 Watt)
- **SOSTITUIRE CAVI DETERIORATI O SPELLATI** : al fine di non provocarsi un **CONTATTO DIRETTO** con parti in tensione



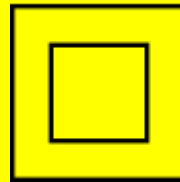
IMPIANTI ELETTRICI

Consigli utili

- **NON UTILIZZARE L'ASCIUGACAPELLI NELLA DOCCIA, VASCA** da bagno o comunque in presenza di acqua.
- **NON UTILIZZARE GLI ELETTRODOMESTICI CON LE MANI BAGNATE.**
- **NON UTILIZZARE APPARECCHIATURE ELETTRICHE IN LUOGHI UMIDI** (es. radio attaccata alla presa di corrente in bagno).

IMPIANTI ELETTRICI

- **NON TOCCARE MAI NÉ MODIFICARE I DISPOSITIVI DI PROTEZIONE.**
- Per la sicurezza del **BAMBINO**, preferite **PRESE DI CORRENTE CON ALVEOLI PROTETTI** che non consentono di introdurre oggetti acuminati. A fine utilizzo staccate sempre i piccoli elettrodomestici dalla presa.
- **Attenzione al MARCHIO DI SICUREZZA:** Nell'acquisto di prodotti elettrici ed elettronici non accontentatevi della marcatura CE, ma preferite prodotti garantiti da un marchio di sicurezza rilasciato da enti di certificazione come l'**IMQ** e la presenza del simbolo che indica il **doppio grado di isolamento (Doppio quadratino)**



FOLGORAZIONE

COME INTERVENIRE

- Se la persona è a contatto con la corrente **toccarla solo dopo aver staccato l'interruttore generale** o la spina dell'elettrodomestico.
- Se non sapete dove è l'interruttore generale cercate di **allontanare l'infortunato dalla fonte di elettricità usando un mezzo isolante come legno asciutto o plastica** (ad. Es. scopa, sedia).
- Chiamate i soccorsi sanitari al 112.**
- Se l'infortunato è incosciente e privo di battito cardiaco, se ne siete capaci, applicate le **manovre di rianimazione**.



LE CAUSE DI INCENDIO



PER PREVENIRE L'INCENDIO

NORME GENERALI

Le diverse cause di incendio sono quasi sempre dovute a scarsa attenzione alle più elementari norme di sicurezza.

- **L'IMPIANTO ELETTRICO** in uso deve essere realizzato a **REGOLA D'ARTE** da un tecnico specializzato, in grado di certificarne l'idoneità .
- **PULIRE LA CANNA FUMARIA** ogni anno.
- È consigliabile avere in casa un **ESTINTORE PORTATILE** (polvere, anidride carbonica, schiuma), sempre efficiente, **periodicamente verificato e mantenuto**
- È consigliabile dotarsi di un **RILEVATORE DI INCENDIO** inseribile in una normale presa di corrente
- Fate attenzione a non addormentarvi con una sigaretta accesa: **FUMARE A LETTO PUÒ RISULTAR LETALE**. Non mettete **portacenere in equilibrio** sui braccioli di poltrone o divani. I mobili con imbottitura in spugna di gomma o plastica esalano, una volta incendiati, vapori tossici molto pericolosi
- Attenzione: quando lavorate accanto a fornelli o altre apparecchiature a fiamma libera, **non indossate indumenti sintetici e non tenete sciolti i capelli** lunghi: potrebbero facilmente incendiarsi.

PER PREVENIRE L'INCENDIO

CAMINETTO



- Collocate una **IDONEA PROTEZIONE INTORNO ALLE FIAMME VIVE**. Utilizzare, davanti al camino, il **PARASCINTILLE**
- Tenere **ALTO IL PIANO DEL FOCOLARE** usando legna bene asciutta
- Quando nel camino sono presenti le **BRACI**, queste **NON** devono rimanere **INCUSTODITE** durante la notte
 - **Non avvicinate bombolette spray a fiamme libere** o ad altri inneschi che potrebbero incendiare la sostanza spruzzata e fare scoppiare la bomboletta
 - **Non utilizzate alcol per ravvivare fuochi** (vi può addirittura esplodere in mano il contenitore di plastica che contiene l'alcol!!).
 - È importante che la **moquette**, ove presente, sia **rasata e di materiale non infiammabile**, specie se c'è un caminetto (anche per motivi igienici)

PER PREVENIRE L'INCENDIO **TELEVISORE**

- **NON** posizionare la **TELEVISIONE** vicino ad arredi **combustibili** ed evitare di incassarla dentro un mobile che non ne consenta una **corretta aerazione**
- Tenetela non solo **DISTACCATA DA MURI O MOBILI**, ma anche ben **LONTANO DA TENDE E DRAPPEGGI**.
- **STACCARE LA SPINA E IL CAVO DELL'ANTENNA TV** durante i **TEMPORALI** e le **ASSENZE PROLUNGATE**
- **SPEGNERE** il **TELEVISORE** mediante l'**INTERRUTTORE** e **NON CON IL TELECOMANDO**



Suggerimenti:

- controllare sempre la chiusura dei rubinetti del gas dopo l'utilizzo;
- non fumare quando si usano sostanze infiammabili;
- non utilizzare benzine, alcool e solventi per accendere il barbecue od il camino o fuochi in generale;
- controllare sempre le fiamme accese e non lasciarle incustodite;
- far verificare le caldaie secondo la periodicità stabilita;
- verificare lo stato del tubo flessibile del gas (scadenza);
- non posizionare carta od oggetti sulle superfici calde degli apparecchi;
- se possibile evitare installazioni elettriche vicino ai lavelli ed ai piani di cottura delle cucine;
- è consigliabile la presenza di un piccolo estintore.

Cosa fare in caso di ustioni

- **Non rimuovete gli abiti** e mettete la parte ustionata sotto l'acqua fredda per almeno 10 minuti
- Proteggete con **garza sterile** o un panno pulito la parte colpita
- Non rompete le vesciche e non applicate pomate o altre sostanze (come l'olio!)
- Se l'ustione è estesa recatevi immediatamente al Pronto Soccorso oppure chiamate il 112.

Giocattoli pericolosi



Gli amici...giocattoli

Consigli INAIL per la scelta di un giocattolo “sicuro”

- 1) attenzione **all'età minima per utilizzare il giocattolo**, indica la sua sicurezza in relazione all'abilità fisica e alla maturità mentale del bambino necessarie per capire come giocare
- 2) verificare che sul giocattolo sia stato apposto il **marchio CE**. Attenzione a CE falsi, sospettare di giocattoli di poco prezzo non di marca e non venduti nei negozi
- 3) sulla confezione del giocattolo siano riportati il nome e l'indirizzo della ditta produttrice

Gli amici...giocattoli

4) ogni volta che viene dato al bambino un nuovo giocattolo, è importante che un **adulto gli mostri come funziona**; non deve fare da solo, ma con l'aiuto di un adulto (aprirlo o smontarlo per riparare eventuali malfunzionamenti, cambiare le pile, ecc.)

5) spiegare al bambino che i giocattoli, dopo che sono stati usati, vanno **riposti con ordine** così da non costituire un pericolo di scivolamento o di inciampo.

6) attenzione a quei giocattoli che hanno lunghi **lacci o corde**, che potrebbero accidentalmente avvolgersi al collo del bambino e strozzarlo

7) mai lasciare giocare con **sacchetti di plastica** che possono soffocarlo

Gli amici...giocattoli

- 8) per un **pupazzo di stoffa o di peluche**, verificare sempre che gli occhi, il naso, i bottoni o altri elementi cuciti siano a prova di strappo, inoltre controllare che le cuciture siano ben resistenti senza lacerazioni da cui potrebbe fuoriuscire l'imbottitura
- 9) eventuali **parti staccabili** dei giocattoli siano di dimensioni tali da evitare il pericolo di soffocamento se il bambino le porta alla bocca
- 10) giocattoli meccanici devono essere costruiti in modo che gli **ingranaggi interni non siano accessibili** alle piccole dita dei bambini
- 11) giocattoli non devono avere **parti taglienti**, i bordi devono essere smussati e le parti in metallo e i bordi in lamiera devono essere ben protetti.

Gli amici...giocattoli

- 12) giocattoli **elettrici**, come i trenini, devono funzionare con **trasformatore** di corrente esterno e dispositivo salvavita a bassissima tensione (massimo 24 volt)
- 13) verificare sempre (controllando l'etichetta) che le **vernici** usate per colorare giocattoli e i colori con cui giocano i bambini (pastelli, acquarelli ed altri) non contengano sostanze pericolose se a contatto con la cute o ingerite; scegliere quei prodotti fatti con sostanze atossiche
- 14) giochi in cui il bambino può entrare (**tende** da indiano, **casette**, ecc.) devono essere **privi** di sistemi di **blocco delle chiusure**.
- 15) Fare attenzione ai giocattoli che lanciano o fanno saltare piccole parti (**fucili, pistole** giocattolo) e controllare che le parti che vengono lanciate non siano troppo piccole e che siano fatte di materiali molto morbidi in maniera tale da non provocare danni nel caso colpiscano accidentalmente gli occhi del bambino.

Gli amici...giocattoli

- 16) Evitare i giocattoli molto **rumorosi**. Il rumore quando è eccessivo può essere dannoso per l'udito del bambino e comunque può favorire gli infortuni riducendo le capacità di concentrazione ed attenzione del bambino.
- 17) Quando al bambino vengono regalati una **bicicletta, uno skateboard, dei pattini a rotelle**, è bene regalare insieme anche i mezzi per proteggersi in caso di caduta (**ginocchiere, casco**, ecc.) ed insegnare al bambino ad usarli.
- 18) Fare attenzione agli **imballaggi dei giocattoli**; questi possono essere usati impropriamente come giocattolo e costituire un rischio di taglio, caduta o soffocamento; è bene eliminarli subito dopo aver aperto il giocattolo.
- 19) Leggere sempre e rispettare le **istruzioni per l'uso del giocattolo**. Quando un giocattolo viene usato in maniera impropria, per esempio lanciandolo, saltandoci sopra o smontandolo, può rompersi e ne possono fuoriuscire parti taglienti o piccole parti che possono essere pericolose.

**LA VIGILANZA DI UN ADULTO È SEMPRE OPPORTUNA,
ANCHE PER I GIOCATTOLI**

GRAZIE

PER

L'ATTENZIONE

DOMANDE ???