



REGIONE DEL VENETO



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA
UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL VENETO
DIREZIONE GENERALE
Ufficio XII - Ufficio scolastico di Verona
Ufficio Educazione Fisica e Sportiva

REGIONE DEL VENETO

La Valigia di



Promozione della sicurezza in casa
Per bambini da 3 a 6 anni



Comune
di Verona
Scuole dell'Infanzia Comunali

LA PREVENZIONE DEGLI INCIDENTI DOMESTICI NEI BAMBINI DELLA SCUOLA DELL'INFANZIA

Assistente Sanitaria Dott.ssa Mara Brunelli

Servizio di Promozione ed Educazione alla Salute



Ulss 20 di Verona

VERONA 12.11.2012



In collaborazione con l'ufficio Educazione Fisica e Sportiva- Ufficio Scolastico di Verona
con il Coordinamento Intersettoriale Servizi Educativi del Comune di Verona
e l'Azienda Ulss 22

IL PIANO REGIONALE DELLA PREVENZIONE 2010-2012

Tra gli OBIETTIVI GENERALI:

Promuovere corretti comportamenti per prevenire gli incidenti domestici nei **bambini sotto i 10 anni** e negli **anziani sopra i 65 anni**, che rappresentano le fasce più a rischio per gli incidenti domestici, attraverso attività informative e formative

destinate a

Operatori Sanitari

Insegnanti della Scuola dell'Infanzia

Genitori



PREVENZIONE DEGLI INCIDENTI DOMESTICI

Un Programma con 4 linee progettuali

	Progetto	Target
	Baby bum. Cambia la vita, cambia la casa"	Bambini 0-3 anni
	Affy Fiutapericolo e Giocasicuro	Bambini 3- 6 anni
	Promozione di corretti comportamenti per prevenire le cadute degli anziani attraverso il coinvolgimento dei caregiver	Anziani > 65 anni
	Promozione di corretti comportamenti per prevenire le cadute degli anziani attraverso il coinvolgimento dei MMG	

IL PROGETTO: AFFY FIUTAPERICOLO

incidenti domestici nei **bambini tra 3 e 6 anni** di vita, tramite la realizzazione di un **apposito progetto nella Scuola dell'Infanzia**, che coinvolga operatori scolastici, bambini e genitori

La Valigia di



**Promozione della sicurezza in casa
Per bambini da 3 a 6 anni**

Perché la Scuola dell'Infanzia?

**La salute individuale e della comunità
comincia da piccoli!**

La Scuola dell'Infanzia rappresenta per il bambino una finestra sul mondo che gli offre l'opportunità di operare una sorta di passaggio dalla fase di accudimento totalizzante legato alla famiglia d'origine, verso forme di interazione sempre più complesse e rapporti sempre più differenziati e ricchi di sfumature, che saranno un'occasione di apprendimento emotivo, cognitivo, sociale e relazionale.



Cosa prevede il progetto?

- **Proposta di partecipazione alle Scuole dell'Infanzia** afferenti al territorio delle Aziende Ulss 20 e 22, con la collaborazione dell'Ufficio Educazione Fisica e Sportiva dell'Ufficio Scolastico di Verona e del Coordinamento Intersettoriale dei Servizi Educativi del Comune di Verona;
- **partecipazione degli insegnanti**, che hanno aderito all'iniziativa, ad un **incontro informativo/formativo** organizzato in sinergia tra le varie istituzioni coinvolte, con presentazione di alcuni dati epidemiologici degli incidenti domestici nei bambini, delle modalità più frequenti di accadimento degli stessi, dei diversi interventi preventivi e dei materiali contenuti nella "VALIGIA DI AFFYFIUTAPERICOLO"
- alla fine dell'anno scolastico agli insegnanti viene richiesta la compilazione di un **questionario**, utile ai fini della valutazione di processo del progetto.



PERCHÉ QUESTA PRIORITÀ DI SALUTE?

Sebbene in Italia, rispetto alla fine degli anni '80 si siano fatti enormi progressi,
gli **incidenti rimangono**

la **1° causa di morte nella fascia 0-19 anni** e sono responsabili del 24% di tutti i decessi giovanili.

Nel 2003, a livello europeo, sono **morti per infortunio**
1027 bambini e adolescenti (fascia di età 0-19 anni).

Gli incidenti sono fonte di disabilità gravi e comportano costi sociali e sanitari rilevanti.



EUROSAFE 2009

L'Italia ha svolto un buon lavoro in materia di sicurezza di ciclomotori e motorini, tuttavia altri settori, come la **sicurezza in ambito domestico** (annegamento, avvelenamento e cadute) **non hanno ricevuto la stessa attenzione.**

I dati elevati relativi ai pazienti ricoverati per **ustioni e avvelenamenti**, sottolineano la necessità di porre attenzione alla prevenzione di questi tipi di infortuni nella prima infanzia.

Il 20% dei ricoveri in età pediatrica è dovuto ad un incidente*

- ➡ Aumentare gli sforzi per la sicurezza in acqua introducendo leggi sull'uso di dispositivi di salvataggio e le recinzioni intorno alle piscine private
- ➡ Aumentare la prevenzione di ustioni adottando la legislazione in materia di temperatura dell'acqua delle caldaie; aumentare l'uso dei rivelatori di fumo
- ➡ Migliorare la prevenzione del soffocamento vietando la produzione di oggetti come palloncini in lattice, corde per tende e lacci nei vestiti per bambini
- ➡ **Rafforzare la consapevolezza dei cittadini sui rischi degli incidenti e sensibilizzarli alla prevenzione**



LE CARATTERISTICHE SOCIO-ECONOMICHE

Anche per gli incidenti esiste un rapporto con **la ricchezza dei singoli e del paese**

Vi sono **più infortuni** in famiglie:

- ? A basso reddito
- ? Con basso grado di istruzione
- ? Che vivono in case affollate
- ? Che vivono in paesi dove non è previsto un adeguato finanziamento per la salute pubblica



5 SONO LE PRINCIPALI CAUSE DI MORTE E DISABILITA' PER INCIDENTE IN BAMBINI E ADOLESCENTI

- Incidente stradale
- Annegamento
- Avvelenamento
- Ustione
- Caduta



LA PIRAMIDE DEGLI INCIDENTI



Modificata, da: OMS 2008 "European report on child injury prevention"



Il sistema di sorveglianza PASSI (2009) relativo al territorio REGIONALE e delle ULSS 20-22 evidenzia che:

Il rischio di incidenti domestici viene considerato **basso o assente da un'altissima %** di residenti.

Veneto	Ulss 20	Ulss 22
95%	99%	96%

- Le **Informazioni** per prevenire questi infortuni sono state ricevute solo da pochissimi degli intervistati, soprattutto tramite opuscoli/mass media, meno da operatori sanitari e da tecnici.

Veneto	Ulss 20	Ulss 22
26%	4%	31,5%

- Tuttavia una parte significativa **di chi ha ricevuto informazioni ha cambiato i propri comportamenti** o ha adottato provvedimenti preventivi.

Veneto	Ulss 20	Ulss 22
29%	50%	31,5%



Incidenti più frequenti nei primi anni di vita:

- ➡ **CADUTE**
- ➡ **USTIONI**
- ➡ **SOFFOCAMENTO**
- ➡ **AVVELENAMENTO**
- ➡ **ANNEGAMENTO**



La grande varietà delle dinamiche
con cui avvengono gli incidenti,
oltre che l'acquisizione continua di nuove abilità
da parte del bambino,
che a volte anticipano le capacità di predizione
degli adulti di riferimento,
rende difficile la prevenzione degli
incidenti domestici.



CAUSE DEGLI INCIDENTI NEI BAMBINI

Fattori comportamentali:

Dipendono da caratteristiche individuali del bambino vittima dell'incidente e/o dell'adulto responsabile.

Fattori strutturali

Dipendono dalle caratteristiche intrinseche dell'ambiente di vita, delle attrezzature, degli arredi,...



FATTORI STRUTTURALI E ARREDI POSSONO ESSERE FONTI DI TRAUMI, LESIONI E CONTUSIONI

poiché possono ribaltarsi e
travolgere il bambino



la chiusura delle porte.



GLI INCIDENTI DOMESTICI



CADUTE

- ➡ In alcuni Paesi, **metà degli infortuni** che interessano i bambini portati al pronto soccorso sono dovuti a **cadute**.
- ➡ Il **66% delle cadute letali** sono imputabili a **cadute dall'alto**: sono le cadute dal letto, dal fasciatoio, dalle scale e dai giochi a causare la maggior parte delle cadute gravi
- ➡ Molti altri infortuni non mortali provocati dalle cadute sono tra le principali cause di invalidità.



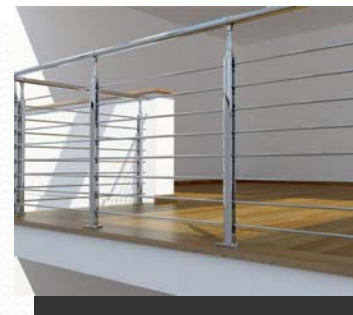
PREVENIRE LE CADUTE



arredi su cui possono arrampicarsi i bambini.

- Installare blocchi alle finestre che si trovano sopra il pianterreno

- Utilizzare ceramiche antisdrucciolo e dotare i tappeti di retina antiscivolo.



USTIONI

oggetti caldi, liquidi bollenti, fuoco,
sostanze chimiche, elettricità.

- Circa il 75% delle ustioni nei bambini è dovuta a liquidi bollenti, acqua di rubinetto bollente o vapore

- I bambini sono i più esposti al rischio di decesso da ustioni.



PREVENIRE LE USTIONI

devande, piatti o pentole con cibi bollenti, sui bordi dei tavoli o dei ripiani perché potrebbero essere raggiunti dal bambino



Cercare sempre di tenere i bambini lontano dai fornelli quando sono in uso; anche il vapore può causare ustioni

Mettere delle barriere protettive davanti ai camini e alle stufe, quando sono in funzione.



PREVENIRE LE USTIONI

oggetti infiammabili fuori dalla portata dei bambini.

- Acquistare solo accendini a prova di bambino

- Regolare la temperatura dell'acqua calda a max 50°C per prevenire scottature.



AVVELENAMENTO



riguarda bambini al di sotto dei 5 anni.

La maggior parte degli avvelenamenti mortali è causata da farmaci, prodotti per la pulizia della casa, pesticidi e piante.



PREVENIRE L'AVVELENAMENTO



- Conservare sotto chiave o fuori dalla portata dei bambini tutti i medicinali e le altre sostanze velenose (inclusi i prodotti per le pulizie domestiche);
- Acquistare farmaci in confezioni a prova di bambini; evitare di tenere i medicinali nella borsetta; non dimenticarli su comodini, in cucina, nei cassetti;
- Non travasare mai le sostanze (detersivi, diluenti, fertilizzanti per piante...) in contenitori diversi da quello originale e abitualmente utilizzati per conservare bevande e alimenti
- Tenere fuori dalla portata dei bambini le bevande alcoliche e le sigarette
- Evitare di tenere in casa o in giardino piante velenose: azalea, oleandro, mughetto, narciso, dieffenbachia, ciclamino, anemone, edera, vischio, filodendro, agrifoglio, ginestra, tasso, ortensia,

ANNEGAMENTO



Bambini tra 1 e 4 anni nella regione europea.

I bambini che sopravvivono possono riportare danni cerebrali che richiedono cure sanitarie e assistenza per tutta la vita

Nei Paesi ad alto reddito la maggior parte degli annegamenti che coinvolgono i bambini avviene in piscina.



PREVENIRE L'ANNEGAMENTO



Dopo l'uso svuotare sempre le vasche da bagno, i bidet, i catini, i secchi o qualsiasi altro recipiente che contenga dell'acqua e togliere tutti i giocattoli dalla vasca per il bagnetto o dalla piscina, per evitare che il bambino sia tentato di andare a prenderli.

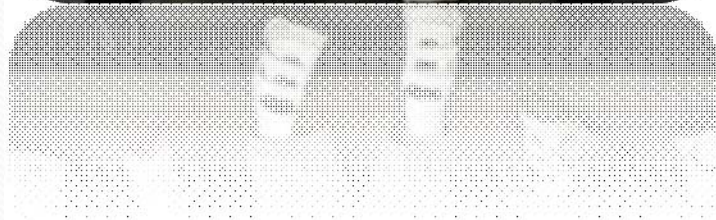


Coprire o rimuovere tutti i pericoli legati all'acqua dentro e intorno alla propria abitazione: pozzi, laghetti ornamentali e anche secchi/bacinelle se ci sono bambini piccoli nelle vicinanze.



- Se c'è una piscina è opportuno recintarla su tutti i lati prima ancora che il bimbo sappia camminare
- Sorvegliare sempre i bambini mentre nuotano o si trovano vicino all'acqua.





**PER LA
SICUREZZA
ANCHE IN
AUTO.....**



GLI INCIDENTI SONO LA PRIMA CAUSA DI MORTE NELLA CLASSE DI ETÀ 0-19 ANNI

(escluso il periodo perinatale)

☞ In circa 1/3 dei casi si tratta di incidenti stradali

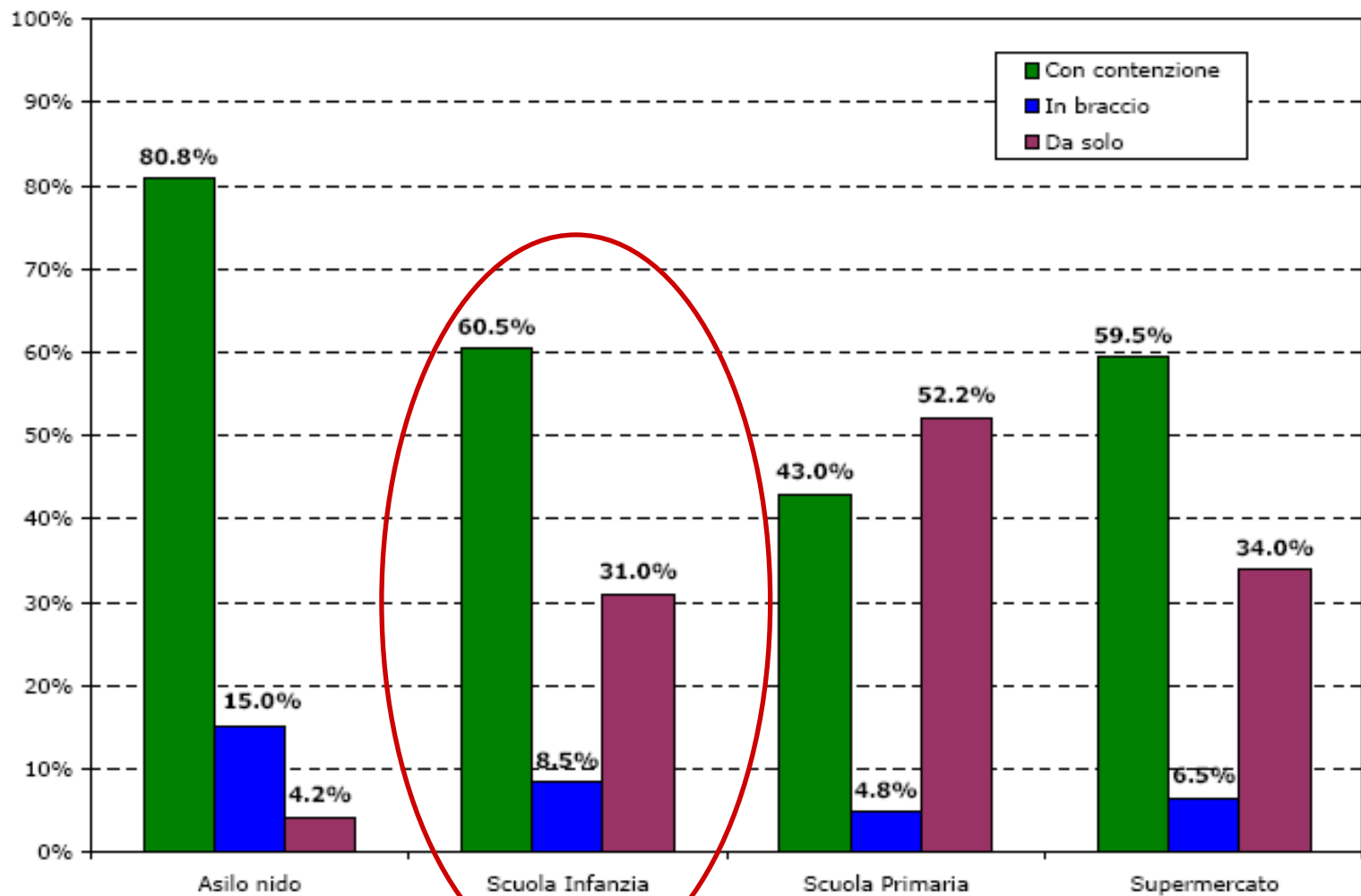
☞ Nel 2007 in Italia:

63 morti e 10.385 feriti

bambini < 14 anni per incidenti stradali (*dati ISTAT*)



PREVALENZA DI UTILIZZO DEI MEZZI DI RITENZIONE PER POSIZIONE ALL'INTERNO DEL VEICOLO (totale sedile anteriore e posteriore) Veneto 2007



EVIDENZA DI EFFICACIA DEI SEGGIOLINI PER AUTO

l'efficacia dei seggiolini nel diminuire il rischio di lesioni in chi li usa è dimostrata da vari studi epidemiologici degli ultimi decenni.

- ☞ un uso regolare e corretto di questi dispositivi di sicurezza potrebbe evitare i **2/3 (circa il 65%) delle lesioni gravi e mortali riportate da bambini al di sotto degli 11 anni** *(studio caso-controllo condotto in Grecia nel 1998 Petridou et al.)*
- ☞ il **rischio di morte** per i bambini trasportati in automobile senza adeguata protezione individuale, è **5 volte maggiore rispetto a bambini protetti** da idonei seggiolini *(studio del CDC di Atlanta-USA del 1993)*
- su 10 bambini periti in incidenti automobilistici, **6 non erano adeguatamente assicurati** al seggiolino e il 50% delle vittime sarebbero ancora in vita se trasportati in modo corretto *(Stati Uniti 1999)*








CODICE DELLA STRADA

- ➡ Il trasporto dei bambini sui veicoli è regolato dall'**articolo 172 del Codice della Strada**, *(modificato dal d. lgs.150 del 13.04.2006)*;
- ➡ Sulle autovetture per uso privato e sugli autocaravan muniti di cinture di sicurezza, i bambini aventi:
 - **statura inferiore a 1,50 m**
 - **peso inferiore a 36 Kg**devono essere sempre assicurati con dispositivi di ritenuta per bambini, regolarmente omologati ed adeguati al loro peso.
Fino a 18 kg si possono usare solo i seggiolini, oltre questo peso si possono utilizzare anche gli adattatori;
- ➡ la nuova normativa, ha escluso la possibilità di trasporto sui sedili posteriori di bambini di età inferiore a 3 anni in braccio ad un passeggero adulto;

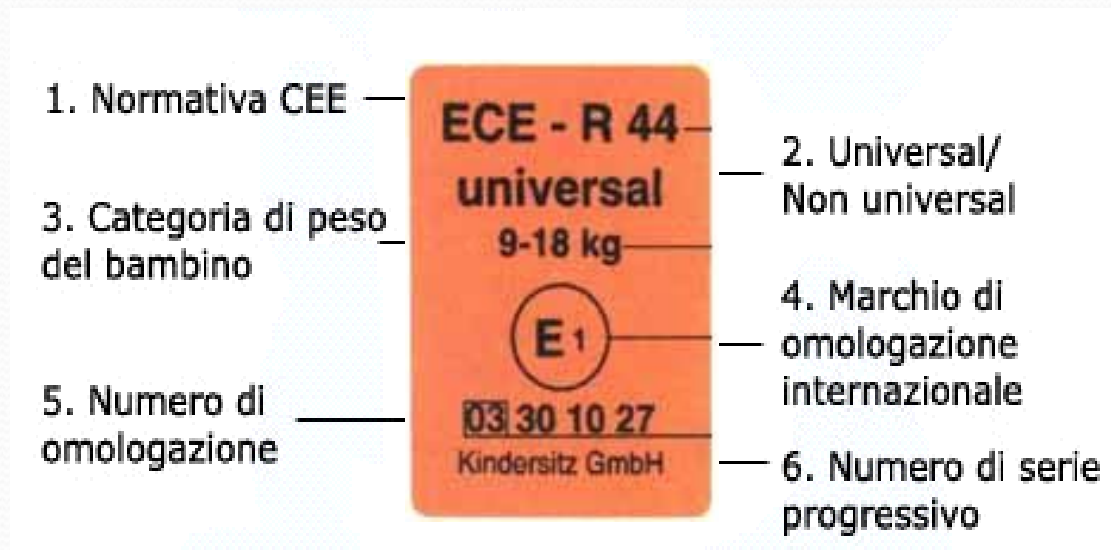


I 5 GRUPPI DEI DISPOSITIVI DI RITENUTA SECONDO LE NUOVE NORMATIVE EUROPEE

	Gruppo 0 Bambini di peso inferiore ai 10 kg Vanno montati in senso contrario a quello di marcia o in avanti se il bambino pesa almeno 6 kg. In questo gruppo sono comprese anche le "navicelle", da fissare con le cinture dell'automobile
	Gruppo 0+ Bambini di peso inferiore ai 13 kg Hanno le stesse caratteristiche di quelli appartenenti al gruppo precedente ma offrono una protezione maggiore alla testa ed alle gambe.
	Gruppo 1 Bambini di peso compreso tra 9 kg e 18 kg. Sono montati nel senso di marcia e fissati con la cintura di sicurezza del veicolo.
	Gruppo 2 Bambini di peso compreso tra i 15 e i 25 kg. Cuscini con braccioli omologati (si usano le cinture del veicolo con l'aggiunta di un dispositivo di aggancio che si fissa nel punto in cui la cintura incrocia la spalla).
	Gruppo 3 Bambini di peso compreso tra 22 e 36 kg. Cuscini senza braccioli da utilizzare sul sedile del veicolo per aumentare, da seduto, la statura del bambino affinché possa fare uso delle normali cinture di sicurezza.

PRINCIPALI RACCOMANDAZIONI

- ? Non utilizzare il sedile anteriore in presenza di airbag lato passeggero non disattivato
- ? Il posto più sicuro è il sedile posteriore
- ? Il seggiolino o l'adattatore devono essere omologati
- ? Non trasportare il bambino in braccio ad un adulto





***GRAZIE
PER
L'ATTENZIONE***