

Partenaires promouvant la

Sécurité de fenêtres et balcons



Partenaires du SMU



Emergency Medical Care Inc.
Halifax



Objectifs du programme

- **Éducation**
- **Surveillance**
- **Dispositifs de sécurité**

Sujets de discussion

- **Statistiques**
- **Facteurs de risque**
- **Règlements administratifs**
- **Dispositifs de sécurité**
- **Surveillance et prévention**
- **Coûts**

Statistiques



SCHIRPT

Systeme canadien hospitalier d'information
et de recherche en prévention des traumatismes

de 1990 à 2000 :

- **362 enfants ont chuté de fenêtres**
- **La plupart avaient entre un an et 4 ans**
- **32 commotions**
- **43 fractures du crâne**
- **52 membres fracturés**

Statistiques de Toronto

**Le SMU de Toronto a enregistré
50 chutes entre 1999 et 2006**

- **9 victimes***
- **18 blessés de façon sérieuse ou critique**
- **23 blessés de façon mineure**

Un enfant de **deux ans et demi** a fait une chute
d'un étage et demi en tombant de la fenêtre

Résultat : **BLESSURES MINEURES**



Un enfant de **deux ans et demi** a fait une chute de trois étages en tombant de la fenêtre

Résultat : **BLESSURES MINEURES**



Un enfant de **trois** ans a fait une chute de trois étages en tombant de la fenêtre

Résultat : **BLESSURES SÉRIEUSES/CRITIQUES**





Un enfant de **quatre**
ans

a fait une chute de
six étages en
tombant du balcon

Résultat :
**BLESSURES
SÉRIEUSES/
CRITIQUES**

Un enfant de **six** ans a fait une chute de cinq étages en tombant de la fenêtre

Résultat : **DÉCÈS**





Un enfant de
six ans

a fait une chute de
sept étages en
tombant du balcon

Résultat : **DÉCÈS**



Un enfant de **cinq**
ans

a fait une chute
de douze étages
en tombant de la
fenêtre

Résultat : **DÉCÈS**

Facteurs de risque



Facteurs de risque

- Il est facile de sous-estimer les capacités d'un enfant

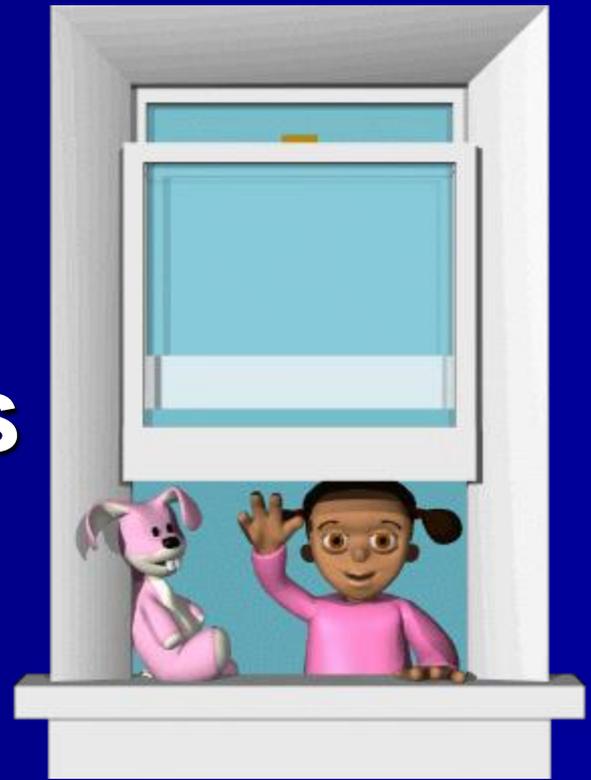


- Les enfants commencent à grimper avant de pouvoir marcher

Facteurs de risque

- Groupe d'âge dont le risque est le plus élevé : de un an à quatre ans

source : le SCHIRPT



Facteurs de risque

- Articles rangés sur le balcon

Balcon encombré

Balcon dégagé



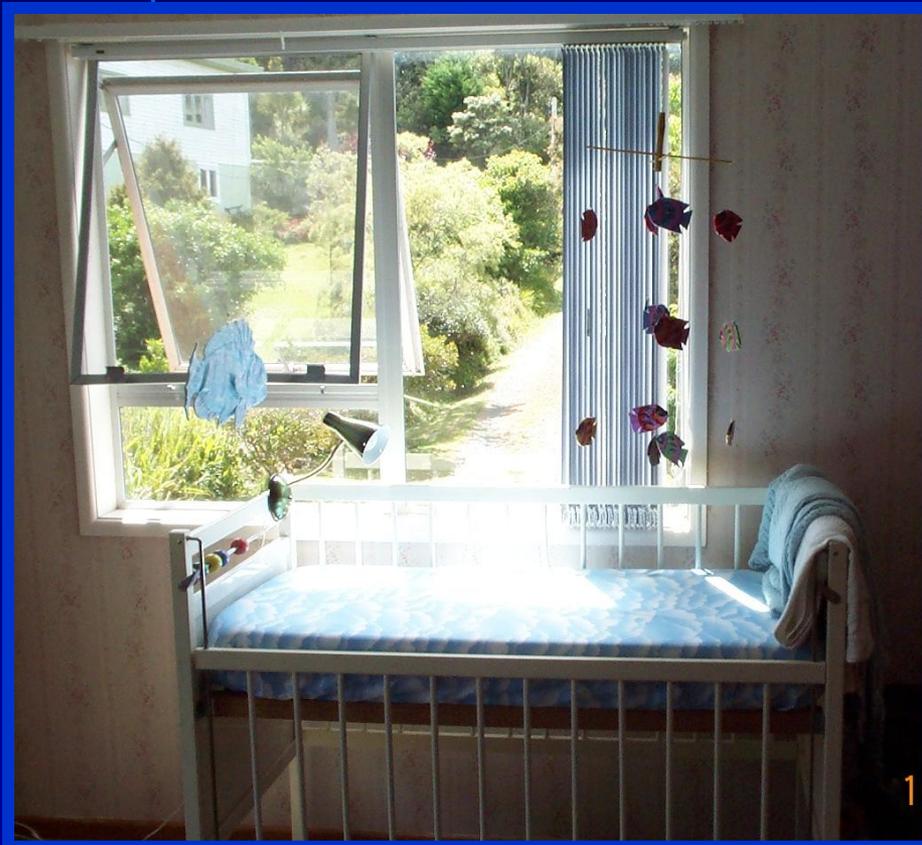
Facteurs de risque



Précurseur à une chute

- Un enfant jouant près d'une fenêtre ou d'un balcon

Facteurs de risque



- Meubles de chambre à coucher placés trop près d'une fenêtre

Cette pièce vous semble-t-elle sécuritaire?



**Les fenêtres
de la pièce
sont
encerclées**

Emplacement du lit



- Risque de grimper
et
- Risque de sauter

Objets mobiles



■ Chaises

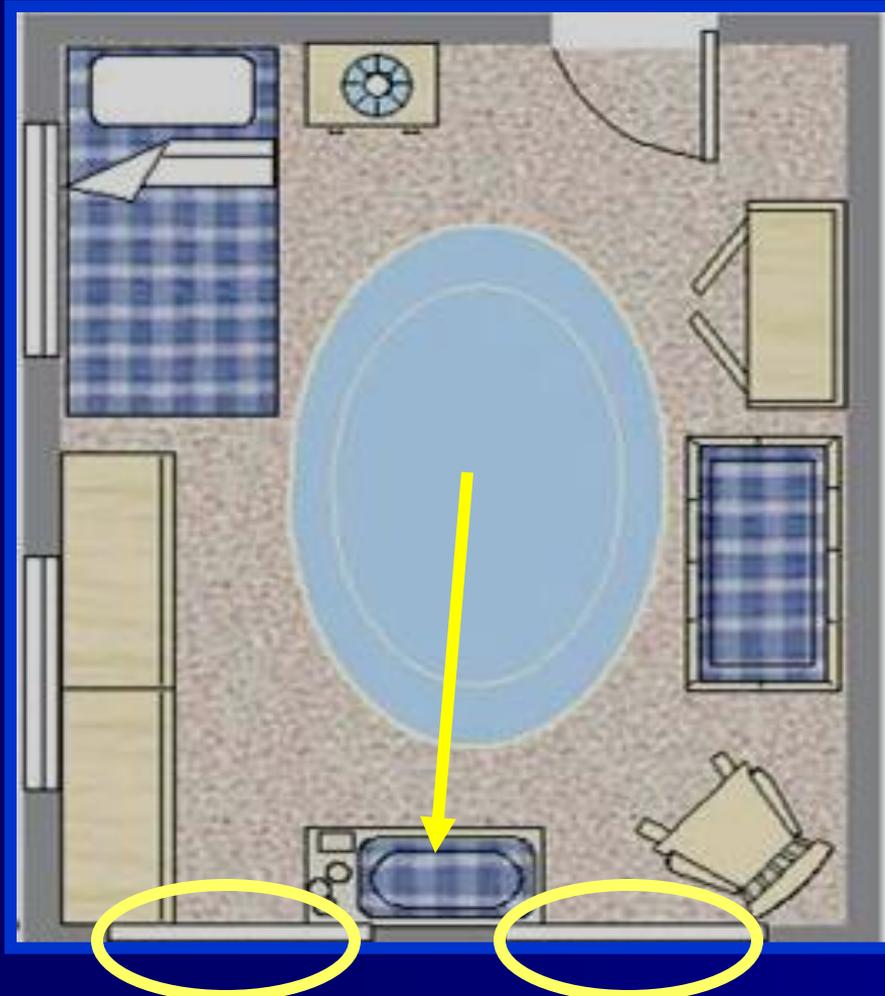
■ Jouets

Bords de fenêtre



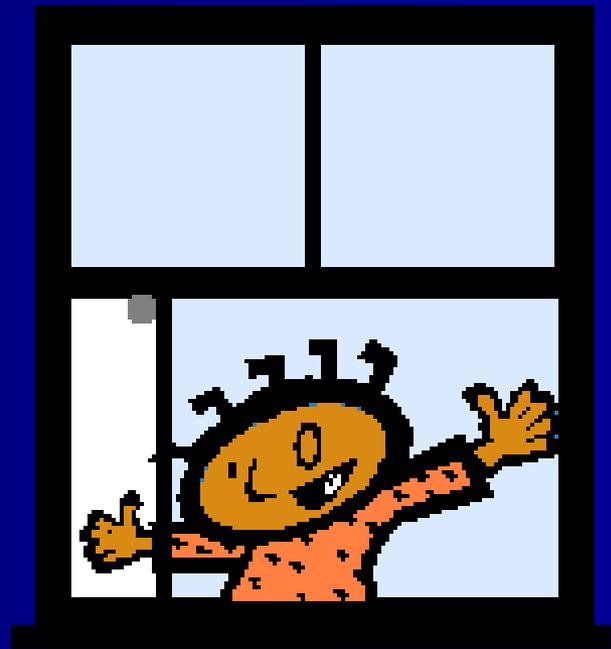
■ Commodes

Comptoirs et tables



- Table à langer

Dispositifs de sècuritat



Règlements administratifs



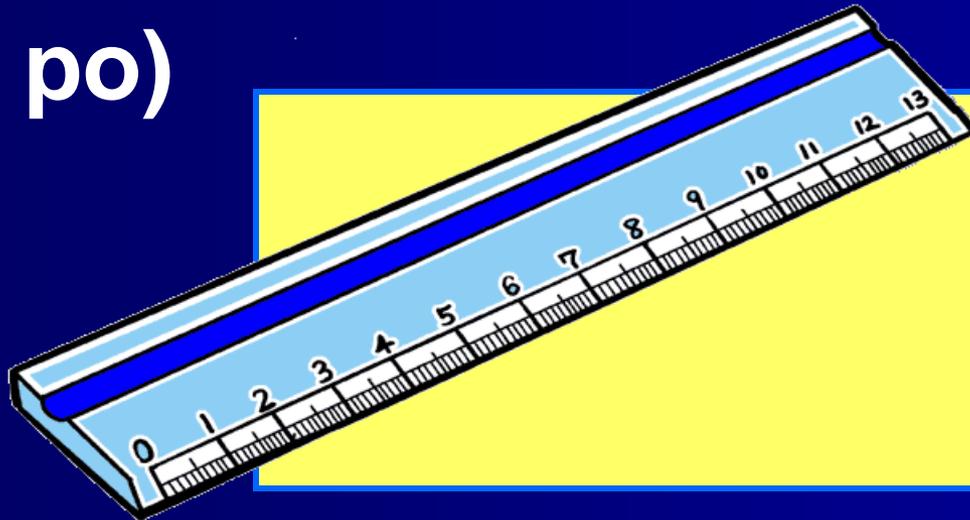
Quels sont les règlements de votre municipalité?

- Ouverture maximale de fenêtre permise?
- Hauteur minimale d'une balustrade de balcon?
- Mesure entre les barreaux d'une balustrade?
- Règlement de construction concernant les meubles de balcon

Code national du bâtiment du Canada

Distance sécuritaire :

- Ouverture : 10 cm (4 po)
- Hauteur de la balustrade : 107 cm (42 po)



Dispositifs de sécurité - fenêtres



**Protecteur
coulissant**



**Protecteur de
fermeture**



Grille de fenêtre

Dispositifs de sécurité - portes



**Loquet
de sécurité**

Responsabilité

Propriétaires

- Fournir des dispositifs de sécurité

Parents

- Signaler les dispositifs manquants
- Former le gardien
- Former les enfants

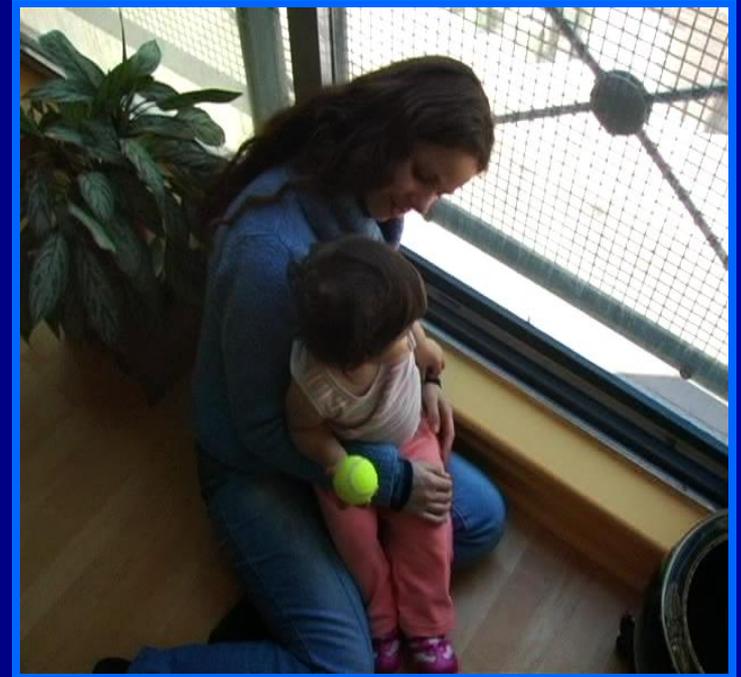
Surveillance
et

prévention



Surveillance

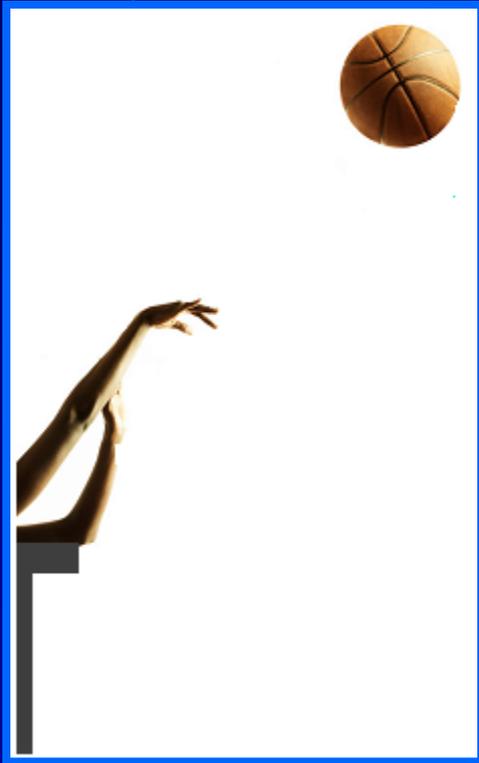
- La façon la plus efficace d'empêcher les chutes à partir des fenêtres et des balcons est la **SURVEILLANCE** directe



Former les gardiens

- Informer les gardiens des capacités de votre enfant
- Identifier les dangers potentiels
- Informer les gardiens que les moustiquaires ne constituent *PAS* des dispositifs de sécurité pour les fenêtres

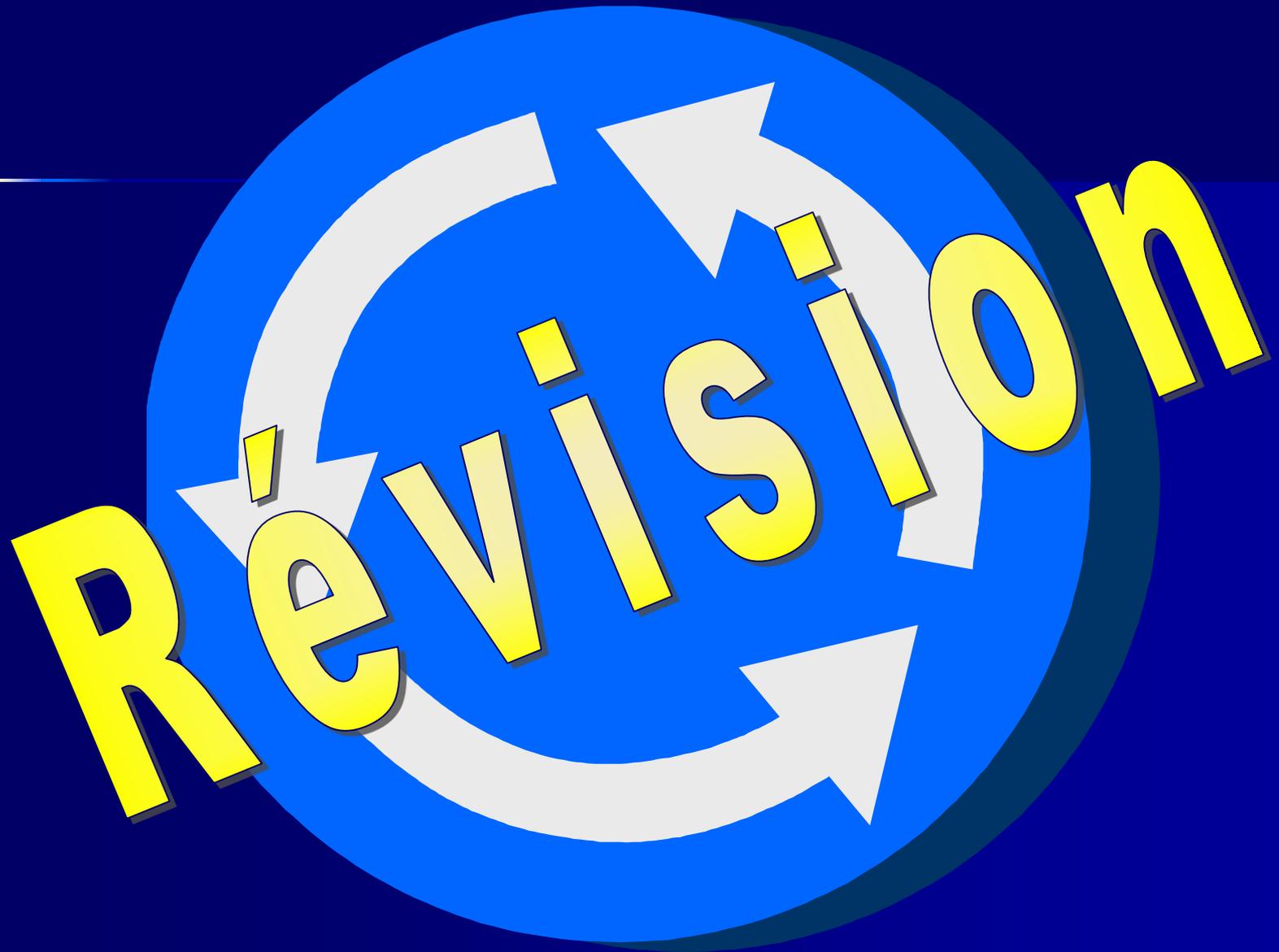
Montrez le bon exemple



Les enfants adorent imiter les adultes

- ✘ Se pencher par-dessus...
- ✘ Parler à partir une fenêtre ou du balcon...
- ✘ Lancer des objets à partir du balcon...

... montrez à vos enfants quels sont les comportements acceptables



Contrôle de sécurité



- ✓ **SURVEILLANCE**
- ✓ **Installer des dispositifs de sécurité**
- ✓ **Verrouiller les pièces qui ne sont pas surveillées**
- ✓ **Placer les articles loin des fenêtres et retirer les objets des balcons**

Contrôle de sécurité



- ✓ Effectuer un contrôle de sécurité avec votre gardien
- ✓ Démontrer le bon exemple
- ✓ Être conscient que les cordons des stores aux fenêtres constituent un danger de suffocation

COÛTS



Les coûts associés à une chute

- Plus important règlement lié à des blessures corporelles au Canada
- Frais de soins de santé à vie supérieurs à **11 000 000 \$**

Les coûts émotionnels et psychologiques ne se mesurent pas



Fleurs en mémoire d'un garçon de six ans qui a fait une chute de sept étages

**Pour en savoir
davantage ou pour toute
question, veuillez
communiquer avec :**

**Dean Shaddock
Coordonnateur (dir. du programme)
SMU de Toronto
Programme de médecine
communautaire
Bureau : (416) 338-0473
Adresse électronique :
dshaddo@toronto.ca**