

# Programa de prevención en Manitoba contra el VSR

**CANADA**



**Manitoba**

# Programa de prevención en Manitoba contra el VSR

- Captura, registra y sigue a todos los prematuros que cumplen con los criterios de inclusión
- Seguimiento después del alta a la comunidad
- Clínicas de vacunación en los hospitales de Winnipeg
- Organiza y envía las vacunas (Synagis) a fuera de Winnipeg
- Controla la adherencia al tratamiento con la dosis dadas a cada paciente
- Educa a las comunidades fuera de Winnipeg acerca del VSR y de su prevención
- Relee el program en forma regular

# Programa de prevención en Manitoba contra el VSR

- Sistema de datos de casi todos los prematuros nacidos en Manitoba y zonas de derivación
- Regionalización de las clínicas del Synagis dentro de Winnipeg en 2 centros terciarios
- Unidad académica – Investigación de la utilización y los resultados del programa

# Inscripción al Programa

Year	Total	≤ 32 wks	BPD	CHD	33-35 wks	Other
<b>99-00</b>	45	41	4	-	-	-
<b>00-01</b>	158	144	14	-	-	-
<b>01-02</b>	154	145	9	-	-	-
<b>02-03</b>	181	177	4	-	-	-
<b>03-04</b>	177	143	5	29	-	-
<b>04-05</b>	186	142	6	30	-	8
<b>05-06</b>	231	180	2	25	10	14
<b>06-07</b>	276	183	14	45	60	25
<b>07-08</b>	266	145	1	37	63	20

# Criterios de inclusión para el programa de vacunación 2008-09

- Recién nacidos prematuros menores de 33 semanas de edad gestacional Y menores de 6 meses al comienzo de la temporada del VSR.
- Niños menores de 2 años con enfermedad pulmonar crónica (ej. DBP) Y que hayan recibido terapia con oxígeno dentro de los 6 meses antes del comienzo de la temporada del VSR.
- Niños menores de 24 meses con cardiopatía congénita hemodinámicamente significativa diagnosticada por un cardiólogo pediátrica.

# Criterios de inclusión para prematuros de 33-35 semanas

- Lugar de vivienda en las comunidades remotas del norte.

O

- Factores de riesgo suficientes que aumentan el riesgo de hospitalización (4 o más puntos)

**YES**    **NO**

- |                          |                          |  |
|--------------------------|--------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Nacido entre Noviembre y Marzo                       |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Varón  |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Bajo peso para la edad gestacional (< percentilo 10) |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Paciente or familiar en Daycare                      |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | >5 personas en la casa incluyendo al paciente        |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Dos o mas fumadores en la casa                       |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Sin historia familiar de eczema                      |

# Otros criterios de inclusión

- **Menores de 2 años con:**
  - **Pulmones anormales (ej: hernia diafragmática, CCAM, fibrosis quística, síndrome de Down)**
  - **Condiciones clínicas que afectan el crecimiento pulmonar y la salud**
    - Compromiso neurológico con riesgo de aspiración
    - Traqueostomía
  - **Immunodeficiencias**

# Puntos Claves

- **Identificación de todos los niños elegibles**
  - Responsabilidad de la unidad neonatal (cada unidad designa un persona responsable)
- **Completar los formularios de elegibilidad para prematuros de 33-35 semanas**
  - Médicos y enfermeras durante la admisión a la unidad
- **Consentimiento de los padres**
  - Responsabilidad de todos los médicos



# Programa de prevención contra el H1N1 2009

**CANADA**



**Manitoba**

# Programa de prevención contra el H1N1 2009

## Proteger a los ciudadanos

- Vacunación masiva
- Amplia disponibilidad de artículos para higiene de manos (escuelas, hospitales, negocios, lugares públicos, etc)
- Expansión de la capacidad de las unidades de cuidados intensivos (aumento del 5 – 10% de camas, ventiladores, habitaciones de aislamiento, personal, etc)

# Programa de prevención contra el H1N1 2009

## Proteger a los ciudadanos

- Establecimiento de clínicas especiales para casos gripales menos graves
- Distribución de antivirales de acuerdo a las guías provinciales
- Traslado de servicios y personal de un hospital a otro para garantizar la continuidad del cuidado asistencial
- Establecer una lista de prioridad para el cuidado asistencial a domicilio

# Programa de prevención contra el H1N1 2009

## Proteger a los ciudadanos

- Trasladar procedimientos quirúrgicos no urgentes a otros hospitales durante el tiempo de mayor demanda
- Monitorear la capacidad y el movimiento de ambulancias terrestres y aéreas para lograr una distribución eficiente de todos estos recursos

# Programa de prevención contra el H1N1 2009

## Proteger a los trabajadores de la salud

- Compra adicional de respiradores N-95, máscaras quirúrgicas, camisolines, guantes, protección ocular, antivirales, etc
- Proveer un consejo científico actualizado a través de pautas y protocolos de manejo para todos los profesionales de la salud
- Reforzar los servicios de cuidado primario

# Programa de prevención contra el H1N1 2009

## Educar a la población

- Compartir la información de cómo prevenir y combatir la gripe porcina (campañas públicas en radio y televisión, boletines de H1N1 a cada domicilio, educación escolar, página en la web actualizada, etc)
- Lo que el ciudadano puede hacer:
  - Familiarizarse con los síntomas de la gripe y primeros pasos a tomar (evitar contagio y diseminación, antitérmicos, antivirales, permanecer en la casa, etc)
  - Pedir ayuda para las actividades diarias (compras, cuidado de los hijos, etc)