

**5º Jornadas de Kinesiólogía en Emergencias y
Cuidados Críticos en Pediatría**

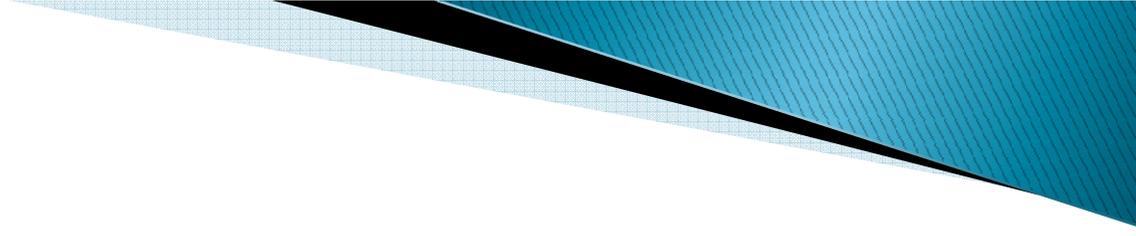
Tucumán 10, 11, 12 y 13 de Septiembre 2014

Mesa Redonda: Neonato Crítico

Lic. Liliana Perret

**Instituto de Maternidad y Ginecología
Nuestra Señora de las Mercedes**

Área de Kinesiólogía Neonatal

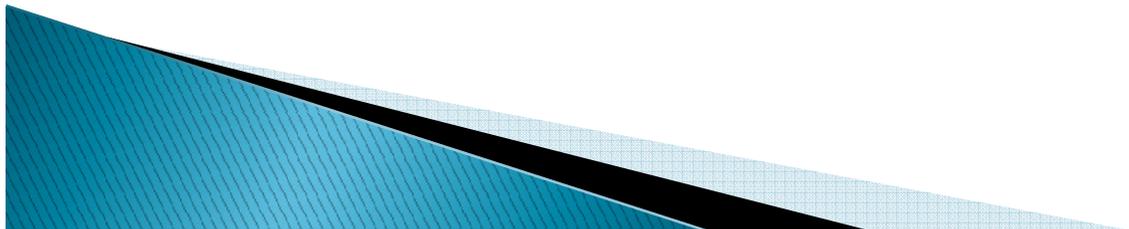


RECIEN NACIDO CRITICO

**Instituto de Maternidad y Ginecología
Nuestra Señora de las Mercedes**

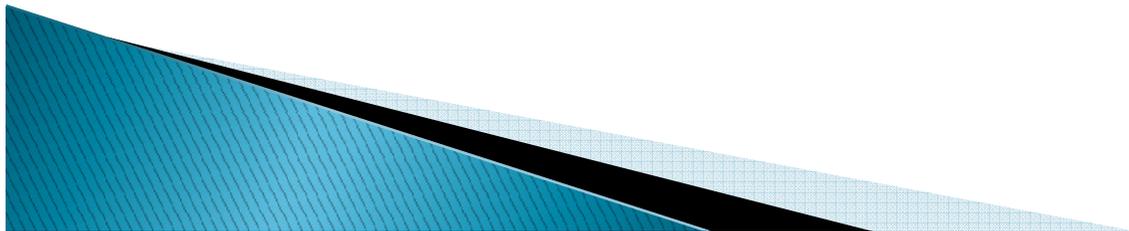
**Referente del NOA
Referente de la Provincia de Tucumán**

Neonatología 3er Nivel B



RECIEN NACIDO CRITICO

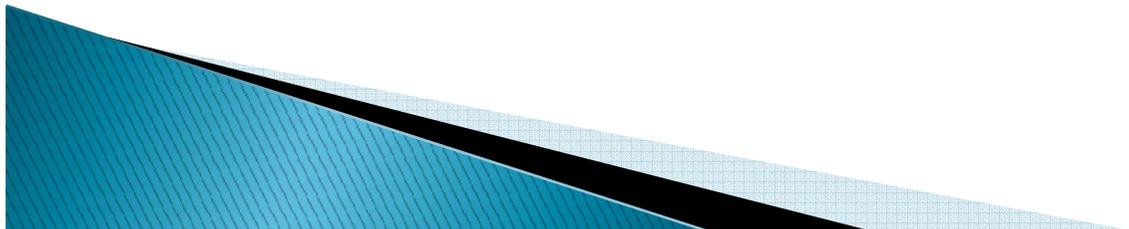
La introducción y aceptación de la kinesioterapia ha sido muy lenta y el esfuerzo por demostrar la utilidad de las diferentes técnicas terapéuticas en el tratamiento de los neonatos críticos ha sido un gran esfuerzo y un gran desafío.



RECIEN NACIDO CRITICO

Se analizo en forma retrospectiva 87 pacientes en ARM, internados en Unidad de Cuidados Intensivos Neonatal (UCIN)

Tiempo de seguimiento de los Neonatos, de Julio a Diciembre, 2008, 2009 y 2013.



RECIEN NACIDO CRITICO

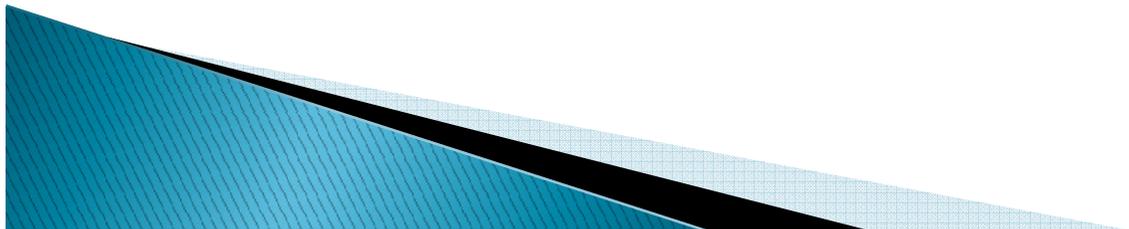
Nivel de complejidad

1-UCIN: 22 Incubadoras Natal Care y Servocunas

2-UTIN: 22 Incubadoras y Servocunas.

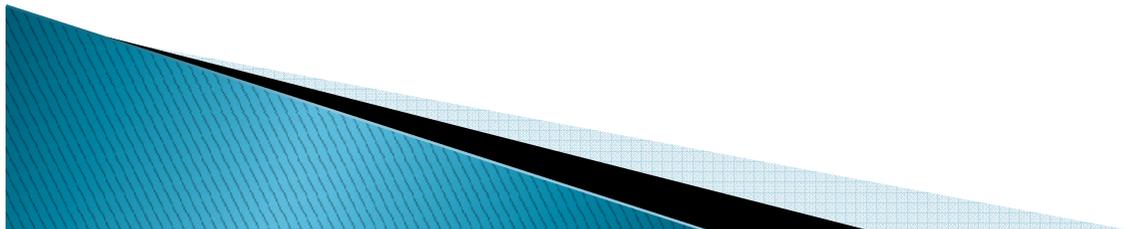
3-Prematuros: 12 cunas

4-Internación conjunta: 3 camas



Neurodesarrollo

- ▶ Valoración a partir de las 32 sem.
- ▶ Valoración al alta o a las 40 sem.
- ▶ Pautas de estimulación a la madre
- ▶ Cuidado de posicionamiento en toda la población neonatal.
- ▶ Nidcap (macro y microambiente)



EVALUACION PREMATUROS

Instituto de Maternidad y Ginecología Nuestra Señora de las Mercedes
Servicio de Kinesiología

Ficha de evaluación kinésica para niños prematuros

Apellido y Nombre: Fecha:

Fecha de nacimiento: Nº HC:

Edad gestacional: Edad corregida:

Peso al nacer: Peso actual:

Embarazo: A término Fuera de término

Parto: Normal Cesárea

Complicaciones:

1. Estado de conciencia: Alerta Deprimido
 Soporoso Ansioso

2. Actitud postural: Decúbito Dorsal:
 Decúbito Ventral:

3. Reflejos primarios: Ausente Presente

Puntos cardinales

Preensión palmar

Moro

Extensión cruzada

4. Tono activo (Motilidad espontánea): Ausente Presente

Llevar a la sedestación (flexión de cuello):

Inversa (extensión de cuello)

5. Tono pasivo (ángulos)

Poplíteo	Talón-oreja	Buñanda	Dorsiflexión pie

APOYO POSITIVO
 MARCHA
 ESCALERA

	Ausente	Presente
6. Asimetrías (homolaterales).....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7. Visión.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8. Audición.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9. Succión.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10. Deglución.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11. Contacto corporal.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Otras patologías:

Conclusión

.....

Objetivos

.....

Tratamiento

.....

Kinesiólogo: Firma:



RECIEN NACIDO CRITICO

POBLACION

AÑO	FRECUENCIA	PORCENTAJE %
2008	23	26.4 %
2009	28	32.2 %
2013	36	41.4 %
TOTAL	87	100 %

RECIEN NACIDO CRITICO

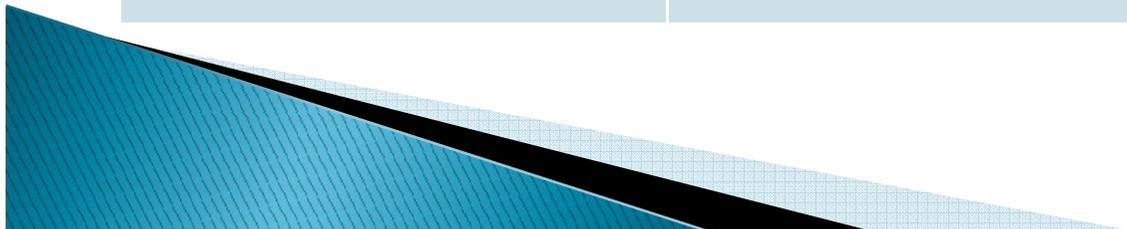
SEXO

Sexo	Frecuencia	Porcentaje %
Femenino	39	44.8 %
Masculino	48	55.2 %
Total	87	100 %

RECIEN NACIDO CRITICO

EDAD GESTACIONAL

E.G	FRECUENCIA	PORCENTAJE %
PRE-TERMINO	53	63.1 %
A TERMINO	31	36.9 %
TOTAL	84	100 %



DIAGNOSTICO	FALLECIDO NO	FALLECIDO SI	TOTAL
SDR	10	2	12
DNN	3	1	4
NMN.CONN	2	1	3
SEPSIS	2	0	2
NEC	1	0	1
DBP	1	0	1
PORPATMATER	1	0	1
EMH	1	4	28
LAM	24	0	5
SDRG	5	1	4
HPTT	1	0	1
MALF INTEST	9	2	11
MALF-PULM	2	0	2
MALF.CONG	3	1	4
MALF.CARD	3	4	7
TOTAL	70	16	86

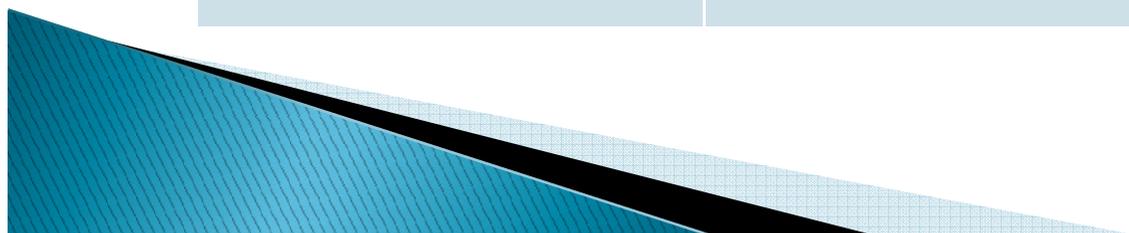
RECIEN NACIDO CRITICO

DIAG INGRESO	FALLECE NO	FALLECE SI	TOTAL
AT / PA	27	5	32
PT / PA	33	7	40
A T / BP	4	3	7
PT / BP	7	1	8
TOTAL	71	16	87

RECIEN NACIDO CRITICO

PESO

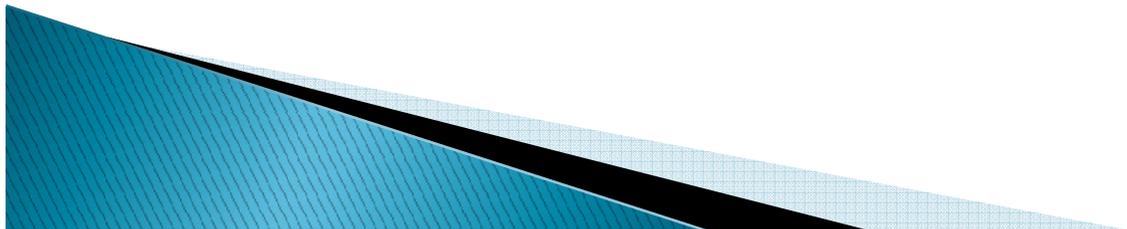
PESO EN GRS.	FRECUENCIA	PORCENTAJE %
< a 1500 GR.	30	34.9 %
1500 a 2500 GR.	18	20.9 %
2501 a 3500 GR	24	27.9 %
> 3500 GR	14	16.3 %
TOTAL	86	100 %



RECIEN NACIDO CRITICO

Interconsultas con Kinesiología

▶ Atelectasias	50
▶ NMN.....	10
▶ Extubación	13
▶ Otros.....	57



RECIEN NACIDO CRITICO

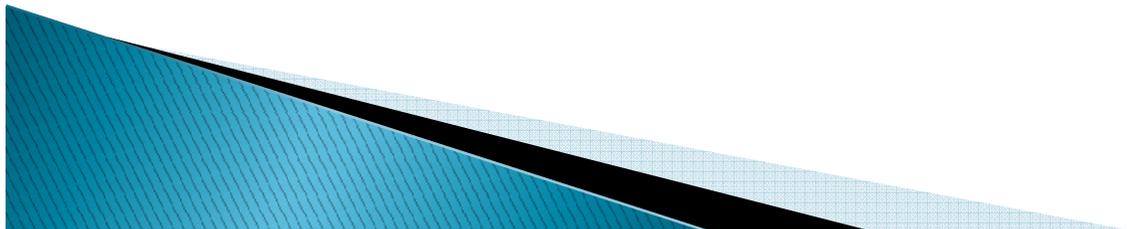
PATOLOGIAS DE BASE *N= 87*

ATELECTASIAS 50

* POR TUBO 35

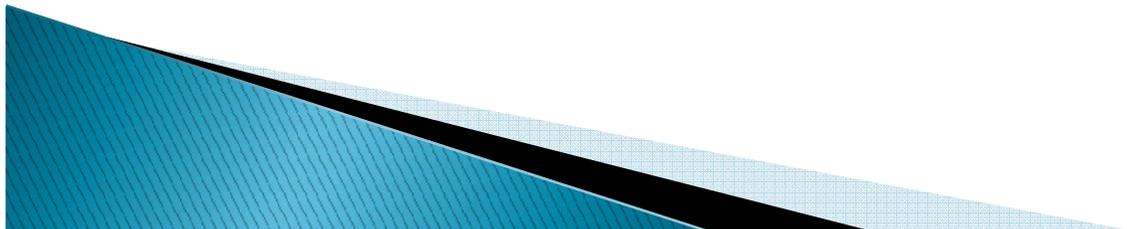
* POR OBST. MOCO 15

Tiempo Resolución en días	1	37
	2	9
	+7	4



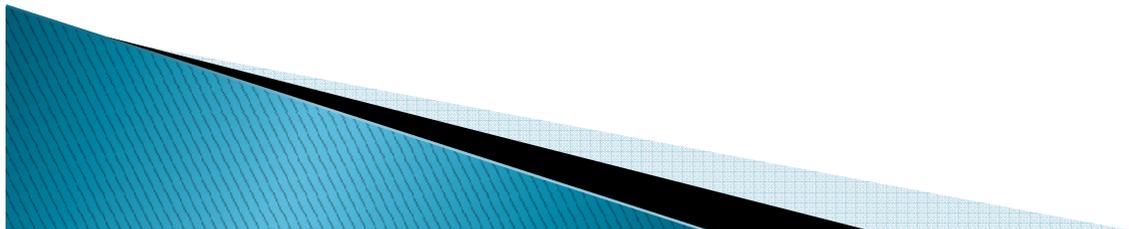
RECIEN NACIDO CRITICO

NMN 2008	1 asociadas al ARM 1 alba 2 comunidad
NMN 2009	2 asociadas al ARM 1 comunidad 1 con natal
NMN 2013	1 con natal 1 alba



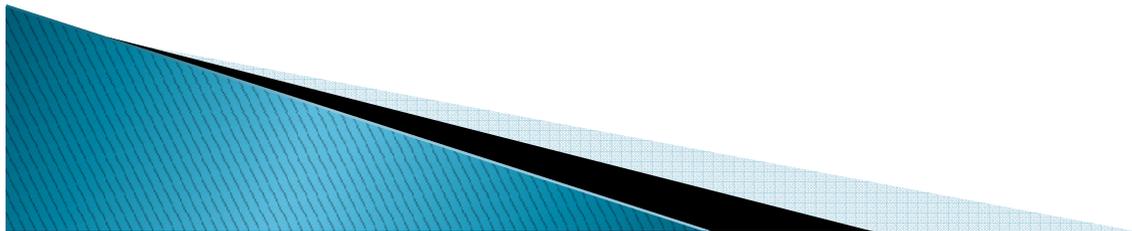
RECIEN NACIDO CRITICO

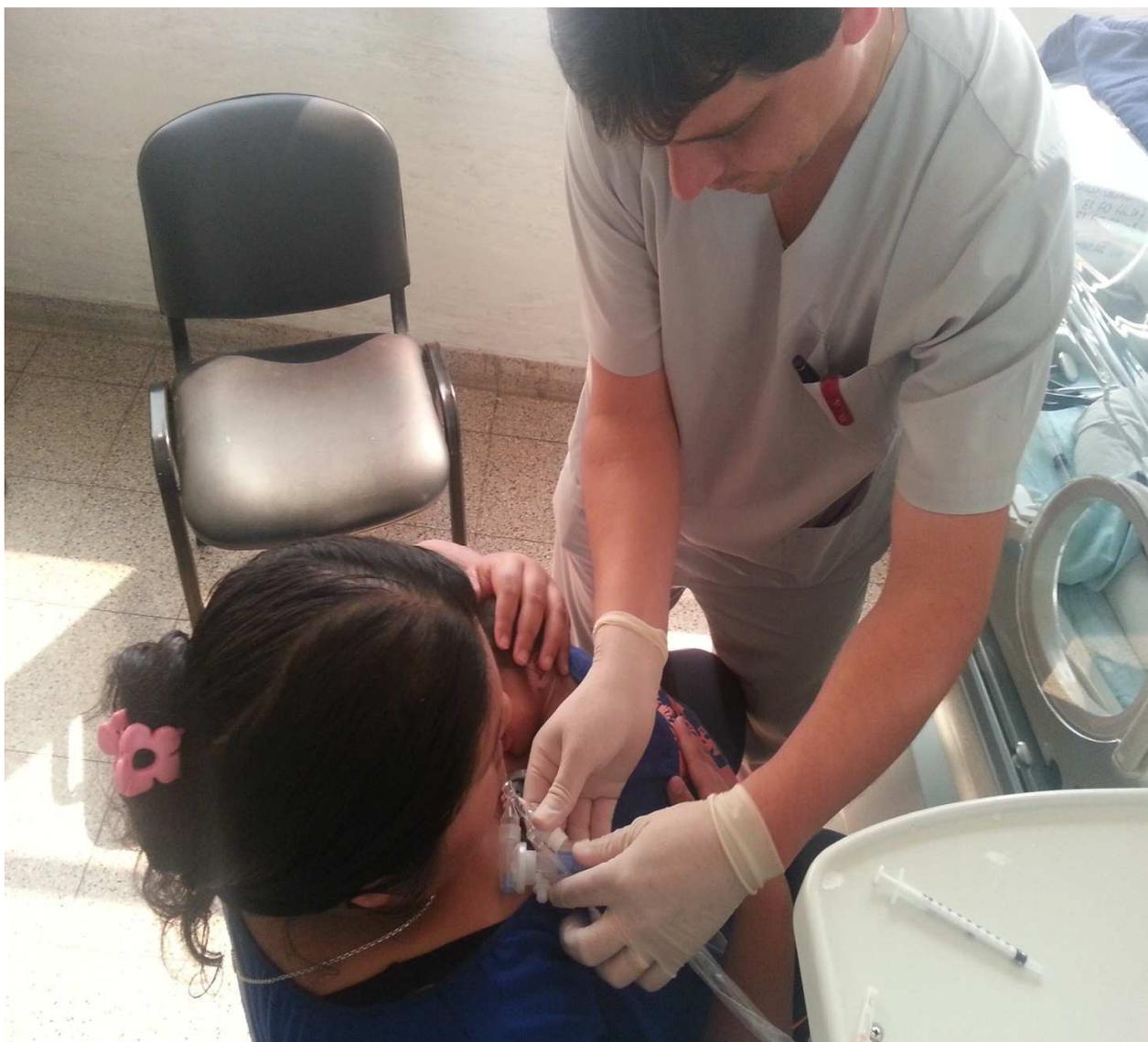
- ▶ CVAB 56 interconsultas
- ▶ Muestra viral 1 interconsulta



Tratamiento Kinésico

- ▶ Vibraciones
- ▶ Compresiones
- ▶ Cambios Posturales
- ▶ Aspiración de secreciones (CCA)





MUCHAS GRACIAS !!!!!

