



CLÍNICA
UNIVERSITARIA COLOMBIA
ORGANIZACION SANITAS INTERNACIONAL



PROGRAMA MADRE CANGURO ALTO RIESGO NEONATAL UNIDAD DE RECIÉN NACIDOS CLINICA UNIVERSITARIA COLOMBIA

Dra. Rebeca Cabas – Dra. Claudia P. Alarcon
Enf. Jefe Cristina Merchan- Paola Suarez
Dra. Natalia Restrepo



Descripción del Programa Madre Canguro - CUC

- Estructura
 - Unidad de medicina materno fetal
 - Intrahospitalario
 - 95% Unidad de Recién Nacidos CUC- Otros de 5% de otros centros
 - Personal:
 - neonatólogo
 - enfermeras jefes y auxiliares
 - Psicóloga
 - auxiliar de lactancia
 - Otros grupos de apoyo en unidad.
 - Facilidades locativas:
 - madres permanecen en URN para adaptación y entrenamiento.
 - Sala de lactancia





Descripción del Programa Madre Canguro

- Consulta ambulatoria
 - Facilidades locativas
 - Acceso a interconsultantes y exámenes especializados
- Soporte administrativo





Descripción del Programa Madre Canguro

- Procesos Fase intrahospitalaria
 - Captación de pacientes y familias
 - Enfermería – Lista de chequeo
 - Charlas semanales
 - Psicología – Trabajo Social
 - Visita abuelos y hermanos



Descripción del Programa Madre Canguro

- Procesos Fase intrahospitalaria
 - Criterios de admisión e iniciación de intervención canguro
 - UCI
 - Cuidado intermedio
 - Adaptación intrahospitalaria
 - Posición
 - Alimentación
 - Evaluación de la adaptación
 - Criterios de egreso en Posición Canguro
 - Charlas de Capacitación al personal





Descripción del Programa Madre Canguro

- Criterios de admisión
 - Madre Canguro
 - Alto Riesgo Neonatal



Descripción del Programa Madre Canguro

- Procesos: Fase ambulatoria
 - Ingreso a programa ambulatorio
 - Si viene de proceso hospitalario y adaptación
 - Si no viene de proceso hospitalario: adaptación ambulatoria





Descripción del Programa Madre Canguro

- Procesos: Fase ambulatoria
 - Seguimiento inicial
 - Fase I : semana 40
 - Fase II: hasta 1 año post natal
 - Periodicidad
 - Primera Fase
 - Control diario hasta ganancia adecuada de peso
 - Control 2 veces por semana hasta 40 sem.
 - Valoración neuropediatría – psicología – nutrición.
 - Terapia según cada caso.
 - Oftalmología
 - Otras subespecialidades.
 - Control saturación
 - Control de peso





Descripción del Programa Madre Canguro

- Fase ambulatoria
 - Segunda Fase
 - Control pediátrico mensual
 - Control neuropediatría trimestral o según necesidad
 - Control nutrición trimestral
 - Control Oftalmología trimestral
 - Control Psicología trimestral
 - Terapias
 - Otras subespecialidades según cada paciente
 - Neumólogo
 - Infectólogo
 - Cardiólogo
 - Etc
 - Vacunación





Descripción del Programa Madre Canguro

- Procesos: Fase ambulatoria
- Duración
 - 1 consulta: 40 minutos
 - Consulta 40 sem: 40 minutos
 - Controles: 20 minutos
 - Consulta Neuropediatría: 30 minutos
- actividades de seguimiento
 - Curva de crecimiento
 - Adaptación al programa – tolerancia y cumplimiento
 - Alimentación
 - Estudios paraclínicos – RNM- potenciales – TSH- otros
 - Ambiente y apoyo familiar y social
 - Patologías: de manejo ambulatorio y de manejo hospitalario
 - Signos de alarma





Descripción del Programa Madre Canguro

- Procesos: Fase ambulatoria
 - Talleres a las madres
 - Psicología: vinculo y apego
 - Terapia ocupacional
 - Lactancia
 - Canguro





Resultados del Programa madre Canguro

- Población:
 - Inicio de actividades: Feb. 4/08
 - Periodo: Feb 4-Mayo 31/08
 - Numero de sujetos:
 - Canguro: 50 pacientes
 - Alto riesgo: 46 pacientes



PROGRAMA CANGURO - ACTIVIDADES



ACTIVIDAD	FEB	MARZO	ABRIL	MAYO
INGRESOS CANGURO	17	11	15	7
CONTROL CANGURO	59	54	67	82
ALTO RIESGO	8	12	18	7
CONTROL ALTO RIESGO	4	27	27	27
CONTROL PESO	2	20	0	10
CONTROL SATURACION	13	25	41	36
NEUMOLOGIA	0	3	9	7
NEUROLOGIA	0	15	38	44
OFTALMOLOGIA	4	15	16	14
NUTRICION	0	0	0	1
PSICOLOGIA	32	27	19	20
TRABAJO SOCIAL	1	0	0	0
TERAPIA LENGUAJE	0	5	9	4
TERAPIA OCUPACIONAL	0	29	39	20
TERAPIA FISICA	0	8	41	56

PROGRAMA CANGURO – PACIENTES

TOTAL INGRESOS		50
PROMEDIO EG NTO		32.5 SEM (27-37)
EG POSTCONCEP		35.38 SEM (32.6-44)
EDAD INGRESO		22.4 DIAS (3-73)
SEXO	FEM	50%
	MASC	50%
PESO NTO		1595 (740-2270)
PESO INGRESO		1815 (1530-4030)
ALIMENTACION	MATERNA	58%
	MIXTA	42%



PROGRAMA CANGURO – PACIENTES

TOTAL INGRESOS		50
ANEMIA		3 (6 %)
DBP		14 (34%)
HTPP		1 (2 %)
ROP		0
HIV III-VI		1 (2%)
OSTEOPENIA		0
RETARDO PSICOMOTOR		0
PARALISIS CEREBRAL		0
HOSPITALIZACION		6 (12%)
FALLECE		1 (2 %)
SALE PROGRAMA		2 (4 %)
PALIVIZUMAB		13 (26%)



PROGRAMA ALTO RIESGO

		PROMEDIO	RANGO
TOTAL INGRESOS	46		
EDAD GESTACIONAL		36.5	34-41
EDAD INGRESO		13.5	2-43
SEXO	FEM	21	45%
	MASC	25	45%
OXIGENO	16 (35%)		



PROGRAMA ALTO RIESGO

DIAGNOSTICOS	
PESO BAJO PARA LA EDAD GESTACIONAL	9
ENTEROCOLITIS	1
BAM – HTTP	2
EMH - HTPP	6
PALDAR HENDIDO	2
CARDIOPATIA CONGENITA	2
NEUMOTORAX	3
POLICITEMIA	3
SEPSIS MENINGITIS	1



PROGRAMA ALTO RIESGO

DIAGNOSTICOS	
ICTERICIA BRT > 25	9
GENITALES AMBIGUOS	1
RNPT VIEJO	1
RGE	2
BRONQUIOLITIS	2
TOXOPLASMOSIS	1
HIDRONEFROSIS	1



PROGRAMA ALTO RIESGO

QUE HA PASADO	
REINGRESOS URN	5 (10.8%)
NO VUELVEN	3 (6.5%)
PASAN A CANGURO	3 (6.5%)
REMITEN A PEDIATRIA	4 (8.6%)



Discusión

- Éxitos
- Dificultades
- Sugerencias
- Que hemos aprendido
- Cual es nuestro futuro?

