

**1º Congreso Argentino de Neonatología**  
**7º Jornadas Interdisciplinarias de Seguimiento del Recién Nacido de Alto Riesgo**  
**1º Jornada Nacional de Perinatología**  
**1º Jornadas Argentinas de Enfermería Neonatal**  
**9º Reunión Nacional de Prevención de la Ceguera en la Infancia por ROP**  
**Jornada de Formación de Instructores de Reanimación Cardiopulmonar Neonatal**  
**Buenos Aires 30 de septiembre, 1 y 2 de octubre de 2010**

**Curso**

**Transporte neonatal**

Jueves 30 de septiembre

18:15 a 19:30

**Cómo optimizar el uso de los recursos**

**Dr. Daniel Amado**

**INSTITUTO DE MATERNIDAD Y GINECOLOGIA**  
**NTRA. SRA. DE LAS MERCEDES**  
**TUCUMAN**

MEDICO NEONATOLOGO



**COMO LOGRAR  
OPTIMIZAR EL USO DE  
LOS RECURSOS  
POR LOS  
NEONATOLOGOS??**



# OPTIMIZAR

- **Se define como la búsqueda y el hecho de mejorar el rendimiento de un sistema operativo, programa o dispositivo a partir de determinados cambios lógicos o físicos.**



# EQUIPO DE TRASLADOS

- CONSTITUIDO POR:
- RECURSO HUMANO
- Recursos tecnológicos
- Recursos terapéuticos (drogas, etc.)



# RECURSOS HUMANOS

- DEBE SER:
- CAPACITADO, ESPECIALIZADO
- Tranquilo, manejar situaciones de extremo stress con calma (experiencia)
- Resolutivo, decidido. Conciencia situacional.
- Eficiente
- Autocritico
- Trabajar en equipo

**Es escaso y muy difícil de conseguir**



# RECURSOS HUMANOS

- COMO LO OPTIMIZAMOS?
- SELECCIONANDOLO CON UN PERFIL ADECUADO
- Capacitación continua
- Capacitar generando nuevo RRHH especializado
- Bien remunerado y bien contenido



# RECURSOS TECNOLOGICOS

- SON NECESARIOS, PERO NO DEBEMOS DEPENDER DE ELLOS PARA EL ÉXITO DE NUESTRO TRASLADO.
- DIVERSAS MARCAS, CALIDADES Y COSTOS.
- DEBEMOS TENER LO NECESARIO EN FUNCION DE NUESTROS PACIENTES



# RECURSOS TECNOLOGICOS

- **EL EQUIPAMIENTO DEBE:**
  - Mantener registro estable, que no pierda señal con los movimientos y vibraciones.
  - Sistema de anclaje
  - Baterías con autonomía de por lo menos 2hs
  - Alimentación de energía acorde a la que puede proporcionar el móvil
- **EXCLUSIVO DE TRASLADOS**
- Todo doble, o bien tener como reemplazarlo.





# RECURSOS TECNOLOGICOS



# RECURSOS TECNOLOGICOS

- Compatibles con sensores de distintas marcas.
- Consumibles económicos.
- MANTENIMIENTO.
- REPUESTOS.
- Operativamente sencillas de manejar.



# RECURSOS TECNOLOGICOS

- CONOCER EL FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS.
- DE ESA MANERA LOS USAREMOS CORRECTAMENTE EN CASO DE NECESIDAD Y EN LOS PACIENTES ADECUADOS.



# RECURSOS TECNOLOGICOS

- TODO DOBLE O REEMPLAZABLE
- FACILES DE MANEJAR
- OPERATIVAMENTE CONFIABLES





# RECURSOS TECNOLOGICOS

- El equipamiento debe ser adecuado para el tipo de paciente y el móvil en el cual se realizara el traslado.



# RECURSOS TERAPEUTICOS

- En el móvil de traslado debemos contar con todos los elementos terapéuticos de una terapia intensiva neonatal.
- De manera de iniciar el tratamiento específico del paciente al contactar el móvil con el niño y no cuando llegue al centro de tercer nivel donde será internado.



# RECURSOS TERAPEUTICOS

- Debemos agrupar los fármacos y descartables en kits, claramente identificados.
- Podremos colocar cada kit en bolsas o en cajas.
- Todos los integrantes del equipo deben saber donde se encuentra cada kit, para que es cada uno y en que situación podemos necesitarlo.
- No se deben cambiar de lugar.



# KITS

- Vía aérea
- Accesos vasculares
- RCP
- Gastrosquisis
- Drenajes
- Atresia de esófago
- Shock, entre otros.





# RECURSOS TERAPEUTICOS

- En un móvil neonatal, debemos contar con una provisión adecuada de oxígeno y aire comprimido medicinal.
- Con reguladores de alta y baja presión.



# RECURSOS TERAPEUTICOS

- COMO OPTIMIZAR SU USO??
- Debemos tener fármacos, para realizar dos veces el tratamiento a un niño de 3kg de peso.
- Estricto registro de lo utilizado en cada traslado.
- Reposición de todo lo utilizado.
- Control de stock y fechas de vencimiento.

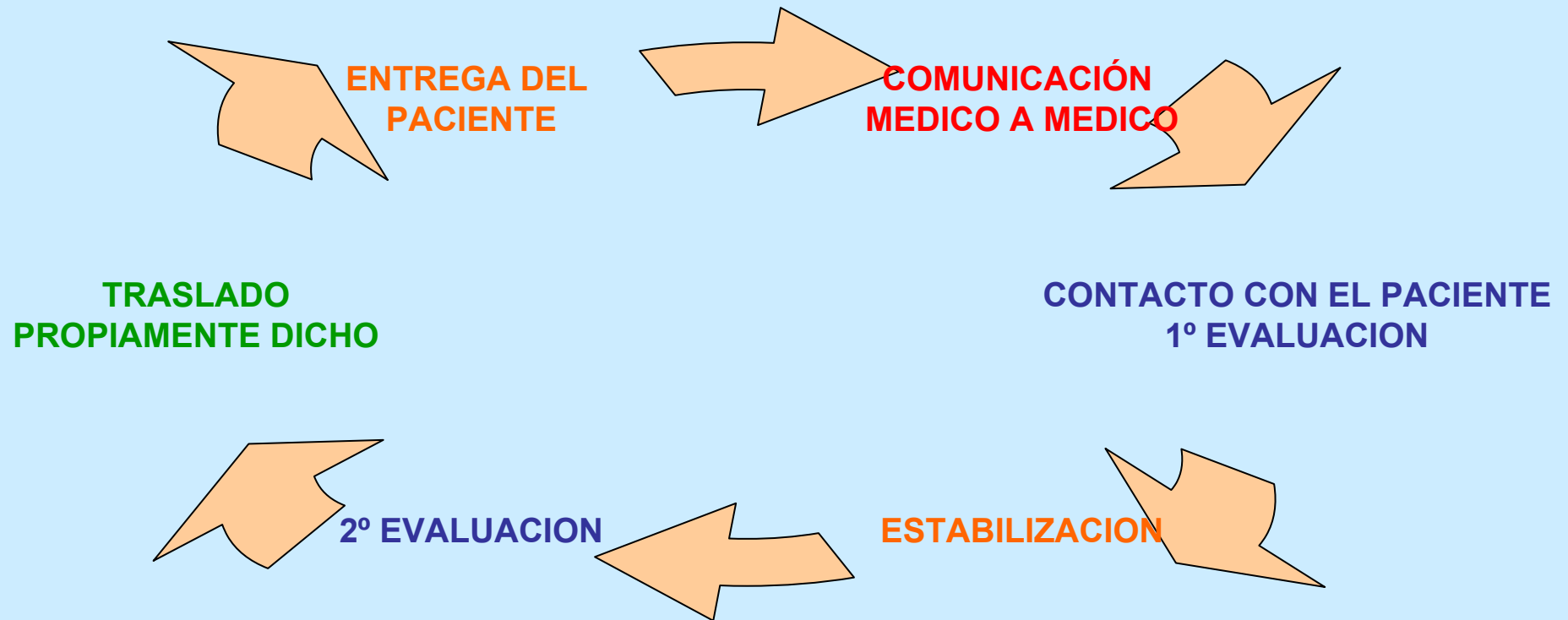


# MODALIDAD DE TRABAJO

- ES FUNDAMENTAL LA COMUNICACIÓN DE MEDICO A MEDICO, PARA COORDINAR ADECUADAMENTE LA DERIVACION DE UN PACIENTE.
- NOS POSIBILITA SUGERIR MEDIDAS A ADOPTAR HASTA LA LLEGADA DEL MOVIL.



# MODALIDAD DE TRABAJO



# COMUNICACION

- Nos permitirá realizar adecuadamente un TRIAGE, determinando que paciente reviste mayor gravedad o urgencia para su traslado.



# OPTIMIZAR



# CONCLUSIONES

- OPTIMIZAR EL RECURSO HUMANO:
  - SELECCIÓN
  - CAPACITACION
  - CONTENCION



# CONCLUSIONES

- OPTIMIZAR EL EQUIPAMIENTO
- MANTENIMIENTO PREVENTIVO
- PROVISION ADECUADA DE INSUMOS Y CONSUMIBLES





# CONCLUSIONES

- OPTIMIZAR LA MODALIDAD DE TRABAJO:
- AUDITORIA
- COMUNICACIÓN
- TRIAGE
- TRABAJAR EN EQUIPO



**GRACIAS**

