Nice Mind
www.nicemind.top

2 FUNCIONAMIENTO

- El (Servicio) — en relación con
  - volumen
  - calidad
  - para — atender pacientes
- organizar procedimientos — de los — servicios auxiliares — para
  - diagnóstico
  - tratamiento
  - de — programas — de — atención médica
- coordinar — aplicación
  - técnica
  - administrativa
  - de — normas técnicas — de — servicios
    - salud pública
    - atención
      - medica
      - social
- hacer y cumplir — disposiciones
  - técnicas
  - administrativas
  - jurídicas
  - legales
  - garantizando — salud
    - individual
    - colectiva
    - a la — población — con
      - justicia
      - igualdad social
- prevenir y controlar
  - enfermedades
    - infecciosas
    - parasitarias
    - a través — de
      - vigilancia
      - investigación
      - en
        - epidemiologica
        - salud
          - materno infantil
          - mental
          - ambiental
  - la — vigilancia sanitaria
- supervisar y acordar — con — inmediato superior — sobre
  - procedimientos
  - normas técnicas
  - en servicios de
    - expediente clínico
    - atención
      - médica psiquiatria
      - primaria — a la — salud
- Ejercer actividades — de
  - salud pública — a áreas — de
    - educación (salud)
    - orientación nutricional
  - asistencia social — Dando servicio — a áreas — de
    - atención — de
      - menores
      - ancianos
    - promoción
      - del — bienestar senescente
      - alimentación complementaria
- supervisar actividades — relación a
  - volumen
  - calidad
  - .
  - para
    - asistencia social
    - investigación y atencion
      - médica
      - social
    - educación
- OBJETIVO — alcanzar eficacia — en — ingreso (enfermo) — a — unidad
  - correcta dotación — del box
    - monitor ECG
    - pulsioximetro
    - respirador
    - aspirador
    - esfingomanometro
    - fonendoscopio
    - ambu+mascarilla
    - cama
  - previas — comprobar
  - material fungible — de
    - jeringas
    - sistemas
    - agujas
    - guantes
    - gasas
    - compresor
    - reponer contenedores
  - Al — enfermo
    - informar
    - tranquilizar
    - si esta — consciente.
  - monotorizar
    - ECG
    - pulsioximetro
    - del — enfermo
    - procurando — seguridad
    - vías periféricas

UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS

3 ORGANIZACIÓN

- PROTOCOLO DE INGRESO
  - ACTIVIDADES
    - Ingreso
      - colaborar paso del enfermo de camilla a cama (unidad)
      - vigilar
        - sondas
        - drenajes
        - férulas
      - actividades de ordenes médicas como
        - ECG
        - extraer muestras para analítica (ingreso), cultivos
        - radiografía de tórax
        - sonda
          - vesícal
          - nasogastrica
      - colaboración facultativo en canalización de vías
        - central
        - arterial
        - incubación
        - drenaje torácico
      - toma de constantes, apertura gráfica en
        - temperatura
        - frec.
          - cardíaca
          - respiratoria
        - tensión arterial
    - posteriores
      - reclamar historia clínica
      - aperturar hoja de cuidados (enfermeria)
      - familiares se les debe
        - informar funcionamiento del servicio
        - pedir teléfonos (contacto)
        - entregar
          - pases
          - hoja informativa
          - objetos personales
      - Enfermo
        - disminuir ansiedad
        - informar funcionamiento de la unidad
        - procurar dejarlo más confortable
      - recoger material dentro del box como
        - aparato ECG
        - carro de
          - intubacion
          - paradas
      - incluir pacientes en protocolos vigentes ejemplo prevención de ulceras por presión
      - comenzar tratamiento prescrito por facultativo
        - fluidoterapia
        - antibioterapia
        - oxigenoterapia
        - nutrición
      - dar ingreso en admisión, recoger etiquetas identificativas
      - avisar celador para sacar cama de habitación a la zona(unidad)
    - PREPARACIÓN DE LA HABITACIÓN
      - revisar el equipamiento (habitación)
        - revisar toma oxigeno
        - colocar
          - si precisa humidificador
          - sistema aspiracion
        - preparar si precisa
          - bomba de perfusión
          - respirador
          - modulo
          - cables de presiones
          - sistema de diuresis diaria
        - En caso de precisar respirador montar bolsa de
          - reanimación completo (Ambo) con PEEP, reservorio
          - mesa de aspiracion

Nice Mind www.nicemind.top

- ACCIONES
  - llevar carro ECG a la habitación
  - Encender el monitor / poner pantalla en espera
  - preparar
    - documentación de la historia
    - tubos de analítica con su volante
  - salir a recibir paciente
    - a la entrada de la unidad
    - llamarlo por su nombre
    - presentarse
  - Al pacientes
    - acomodarle habitacion
    - explicarle
      - donde esta
      - procedimientos a realizar
    - solicitar su colaboración
  - Monitorizacion continúa de
    - ECG
    - TA no invasiva
    - temperatura
    - pulsioximetria
    - registrar datos obtenidos en la historia
  - administrar oxigenoterapia / si precisa colocar ventilación mecánica
  - verificar presencia de
    - vías
      - venosas
      - arteriales
      - canalizar si precisa vía venenosa central
    - drenajes
    - ostomias
    - heridas
    - sondajes
    - controles analíticos
      - ver rutina de ingreso (tema CI)
      - ECG de 12 derivaciones
      - Rx de tórax 18 si es coronario
  - ofrecerle timbre para llamar / si procede pasar e informar a la familia
    - teléfonos
    - normas (unidad)
  - cuidados enfermería
    - valoración
    - planificación
    - registro en la historia clínica
    - monitor central seleccionar
      - camall
      - admitirll / escribir
        - nombre completo
        - número historia
        - fecha de ingreso

.

- HEMODINAMICA indicaciones deben monitorizarse pacientes
  - que por condicion clínica desarrollan estados de
    - bajo gasto cardíaco
    - alteraciones hemodinamicas
  - según su
    - patologia
    - antecedentes
    - factores (riesgo)
    - variará
      - magnitud
      - intensidad
- LO INTEGRAN tres elementos
  - catéter funciones transmitir
    - presiones intravasculares
    - cambios del vaso de interior a exterior de forma
      - precisa
      - fiable
  - transductor
    - son instrumentos que transforman una señal mecánica
    - señal eléctrica de cable hasta monitor
  - monitor
    - amplia señal eléctrica que sale del transductor
    - se visualiza morfologias distintas de ondas presiones midiendo
      - presion
        - arterial
        - venenosa central
      - valores numéricos de presion
- mantener permeable la via canalizada

⑥ MONITORIZACION DEL PACIENTE

- Equipo
  - PROCESO
    - utilizar
      - suero salino
        - isotónico heparinizado
        - presurizado
          - con
            - dispositivo
              - que asegure
                - flujo continuo
                - lavado
                - rápido
                - intermitente
    - conectar
      - sistema de microgoteo
        - sin entrada
          - de
            - aire
    - colocar dispositivo
      - de
        - lavado continuo
          - lleva
            - capilar
              - brindando
                - velocidad
                - vía permeable
                - a
                - (3ml/h)
      - con
        - válvula
          - de
            - lavado rápido
  - CUIDADOS
    - evitar riesgo
      - de
        - infecciones
          - de
            - manipulación (sistema)
              - mantener
                - integridad
                - con
                - datos
                - precisos
                - fiables
    - utilizar
      - técnica estéril
        - en
          - preparación (equipo)
        - Asepsia
          - en manejo de
            - llaves
              - de
                - tres vías
    - inspeccionar
      - equipo
        - en
          - busca de burbujas
    - Realizar ajuste a"0"
      - aproximadamente
        - cada 8 horas
          - cuando
            - paciente
              - se
                - movilice
                - extraigan
                - muestras sanguíneas
                - de la
                - vía
    - vigilar presion
      - de la
        - bolsa
          - de
            - presurizacion
- PRESION ARTERIAL SISTEMICA
  - se mide
    - utilizando
      - esfigmomanometro
        - en
          - pacientes inestables
      - tratamientos vasoactivos
        - indicando
          - canalizar vía arterial
          - medir presión arterial
            - de
              - forma directa
- PVC, PAP, PEP,GC
  - SE REALIZA MEDIANTE
    - catéter
      - de
        - arteria pulmonar
          - llamado
            - SwanGanz
  - CATETER CONSTA DE
    - una
      - luz
        - proximal(color, azul)
          - con
            - salida a 30 cm
              - de
                - extremo cateter
          - al colocar
            - Swan-Ganz
              - su salida queda en
                - aurícula derecha
          - por ella se
            - introduce suero frío
              - midiendo
                - gasto cardíaco
            - capta presion
              - de esta
                - cavidad
        - distal (amarillo)
          - se ubica en
            - arteria pulmonar
          - vierte en
            - extremo
              - del
                - catéter
        - para
          - inflado del Balón
            - en su
              - extremo externo
                - presenta
                - válvula
                - con
                - jeringa 1,5cm
    - un balón
      - localizado
        - al final a 2 cm
      - al hincharze
        - posibilita
          - enclavamiento
          - PAPE
          - PEP
      - se introducirá
        - únicamente
          - aire
    - Termistor
      - ubicado
        - al final a 4 cm
      - es decir
        - sensor (temperatura)
      - presenta conexion
        - en su
          - extremo externo
            - se adapta al
              - monitor
                - para
                - registrar temperatura
                - calcular gasto cardiaco
  - DESCRIPCIÓN DE CATETER
    - es
      - radiopaco
        - de
          - 110cm longitud
    - consta de
      - balón inflado
        - en
          - extremo distal
            - dirigido a
              - flujo sanguíneo
                - a través
                - cavidades cardíacas derechas
                - hasta
                - arteria pulmonar