



Seguridad del paciente en cirugía

La seguridad quirúrgica es un serio problema de salud pública, anualmente se realizan aproximadamente 234 millones de cirugías en el mundo; se estima que 0.4-0.8% mueren y 3.16% prestan complicaciones.

Lo que significa que cada año se producen en el mundo 1 millón de muertes y aproximadamente 7 millones presentan alguna complicación.

En enero del 2007 la Organización Mundial de la Salud y la Organización Panamericana de la Salud implementaron la iniciativa de la Cirugía Segura, la cual fue establecida como una alianza mundial para la seguridad del paciente como una parte importante de los esfuerzos realizados en la finalidad de reducir la morbilidad y mortalidad quirúrgica alrededor del mundo.

El objetivo de esta iniciativa es controlar el compromiso político y la voluntad clínica para mejorar los problemas de seguridad, durante el procedimiento, incluyendo prácticas inadecuadas de seguridad en anestesia, infección quirúrgica evitable, así como también mejorar la pobre comunicación entre los miembros del equipo de cirugía.

Éstos han sido los problemas más comunes, comprobables y, lo más importante, prevenibles, y que además pueden ser mortales en toda las localidades del mundo.

Para asistir a los equipos quirúrgicos en la reducción del mínimo de eventos adversos se ha tomado la iniciativa para la formación de un guión, identificado como Hoja de Control de seguridad durante la cirugía, que incluye la identificación de estándares mínimos del cuidado quirúrgico que pueden ser aplicados universalmente.

Cada paso de seguridad en la lista de chequeo es simple y completamente aplicable y medible. Además que el cumplimiento de los pasos de seguridad disminuyen importantemente la posibilidad de daño quirúrgico evitable.

Al mismo tiempo que su implementación no requiere incremento en los recursos humanos, tampoco en el presupuesto.

La hoja de control de seguridad en la cirugía, es una herramienta creada con la firme intención de mejorar la calidad y la seguridad y reducir consecuentemente el mínimo de errores y complicaciones resultantes de la cirugía, esboza estándares esenciales de cuidado en la cirugía con un diseño, simple, fácilmente aplicable, dirigido a todas las áreas quirúrgicas, con la salvedad de que cada equipo quirúrgico puede mejorar la seguridad y eficacia del cuidado, de los pacientes sometidos a cirugía.

El protocolo por seguir es verificar información importante para el proceso, el cual es desarrollado por los profesionales en cirugía, anestesiología y enfermería que llevaran a cabo antes, durante y después de cada procedimiento quirúrgico. Sin embargo, sí es importante que cada equipo que participa en la cirugía deba practicar y examinar cómo integrar la hoja de control, dentro de su ritmo de trabajo durante la intervención quirúrgica.

El protocolo a seguir consta en verificar información importante para el proceso, en la parte inicial se revisa la requisición completa del consentimiento bajo información, la identidad del paciente, el sitio quirúrgico marcado y el procedimiento por realizar.

Enseguida se corrobora el control de seguridad anestésica, en este momento se repasan otros datos tales como alergias conocidas por el enfermo, la valoración de la vía aérea difícil, el riesgo de operación, la previsión del riesgo de pérdida hemática durante la cirugía.

Antes de la incisión de la piel se confirma que todos los miembros del equipo quirúrgico se hayan presentado con el enfermo (nombre y función), se contemplan los eventos críticos de la cirugía, de manera anticipada, tales como la duración del evento quirúrgico, la pérdida de sangre, etc.

El equipo de enfermería revisa los indicadores de esterilización y equipamiento completo de la sala. El cirujano y anestesiólogo determinan la profilaxis antibiótica, se determina si es esencial la exposición de imágenes radiográficas antes del inicio de la cirugía.

Antes de que el paciente deje el quirófano, el equipo quirúrgico debe de confirmar verbalmente, nombre del procedimiento registrado y realizado, que el conteo de gasas, agujas e instrumental sea correcto y completo, la etiquetación adecuada y completa de la pieza quirúrgica se terminan la existencia de problemas y se revisan las indicaciones clave para el manejo del enfermo en la sala de recuperación.

La lista de control de seguridad en la cirugía no es un órgano regulatorio, objetivamente tiene la finalidad de ser una herramienta para el uso de los médicos de esta Institución interesados en mejorar la seguridad de sus cirugías y en reducir la mortalidad quirúrgica, así como la incidencia de sus complicaciones.

Dr. Alberto Bazán Soto
Unidad Quirúrgica y de Recuperación