

# Historia de la cirugía

Separación entre cirujanos y médicos

Existían 2 clases de médicos: los medici chirurgici y los medici clinici.

La cirugía no formaba parte de la formación reglamentada de los médicos que comenzó en el albor de las universidades.

Facilitaron la aproximación de la medicina y la cirugía, practicada por entonces por los cirujanos barberos y los practicantes.

Cirugía 4 desafíos fundamentales.

Que limitaron los actos quirúrgicos a un reducido número de intervenciones de cirugía menor y cirugía radical.

Sangrías, amputaciones, quelotomías, litotomías, ablación de cataratas, trepanaciones de cráneos, entre otras.

El dolor

Se había convertido en un tormento para las personas cuyas dolencias tenían por único remedio posible la intervención quirúrgica y para los jóvenes médicos y cirujanos.

Muchos morían incluso víctimas del shock que el propio dolor causaba durante las intervenciones.

La lucha contra el dolor ha sido abordada por todas las culturas y civilizaciones.

Hasta llegar al descubrimiento de la anestesia.

Infección quirúrgica

El uso de remedios naturales para combatir determinadas infecciones se conoce desde la antigüedad y es común a todas las culturas.

Hasta la actualidad el desarrollo de los antibióticos ha mejorado la calidad y la esperanza de vida.

Esterilización del instrumental y de rigurosos protocolos quirúrgicos, aseguran una adecuada antisepsia tanto para el profesional como para el paciente.

Hoy en día forman parte de la rutina de cualquier intervención quirúrgica.

Hemorragias

Desde la antigüedad se enfrentaban con frecuencia a este reto en el transcurso de las numerosas guerras.

El famoso cirujano indio Sushruta practicaba la ligadura de vasos como técnica para el control de las hemorragias.

Aplicación de frío, emplastes de diferentes mezclas vegetales, aceite hirviendo y el hierro candente eran medios preferidos para la cauterización de vasos y de muñones.

Ambroise Paré: descubrió que la ligadura de vasos podría ser más efectiva y desde luego menos traumática que la cauterización.