GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN

TESIS DOCTORALES
BASE DE DATOS TESEO

Título: NECROSIS CUTANEA EN AREAS DE PRESION TRAS CIRUGIA CARDIOVASCULAR.

Autor: FERNANDEZ BUEZO GUADALUPE
Universidad: AUTÓNOMA DE MADRID
Departamento: MEDICINA
Fecha de lectura: 01/01/1999

Direccion:

GARCIA DIEZ AMARO (director)

Tribunal:

IGLESIAS DIEZ LUIS (presidente)
SANCHEZ DE PAZ FRANCISCO (vocal)
SIMON MERCHAN ANGEL (vocal)
FRAGA FERNANDEZ JAVIER (vocal)
CASTRO TORRES ANTONIO DE (secretario)

Descriptores:

CIENCIAS CLINICAS
CIENCIAS MEDICAS
CIRUGIA
CIRUGIA CARDIACA
CIRUGIA VASCULAR
DERMATOLOGIA

Resumen:

En el servicio de cirugía cardiovascular del Hospital Universitario de La Princesa comenzaron a aparecer pacientes intervenidos de By-pass coronario o recambios vasculares que desarrollaban áreas de necrosis cutáneas en zonas de presión en las siguientes 72 horas. Se diseñó un estudio con recogida de los datos clínicos, todas las posibles variables relacionadas con su aparición y toma de biopsia. Los resultados indicaron que surgían sólo en áreas de presión (cabeza y glúteo) como zonas eritematovioláceas dolorosas, dejando en cabeza áreas alopécicas en ocasiones. La hirtología se caracterizaba por necrosis de epidermis y anejos cutáneos, siendo la glándula ecrina la más afecta, la glándula sebácea en ocasiones sufría una metaplasia escamosa. La diabetes, hipotensión en

tiempo de intubación, y CPK
mb intraoperatoria, fueron las
variables implicadas. La Patogenia
es multifactorial, el paciente
está sometido a una situación
crítica circulatoria, sobre la que
presión y factores personales
contribuyen a la isquemia y al desarrollo.