



RESÚMENES DE LOS ARTÍCULOS

ANÁLISIS DE DEGRADACIÓN DE STENTS METÁLICOS EN MODELO DE CULTIVO “IN VITRO” CON CÉLULAS EPITELIALES RESPIRATORIAS Y FIBROBLASTOS.

En co-cultivo de tres tipos de stents metálicos con células epiteliales respiratorias y fibroblastos hemos detectado una rápida liberación de los elementos constitutivos de los tres stents en el sobrenadante de todos los cultivos, y con niveles muy superiores a los cultivos controles.

Rev Esp Patol Torac 2019; 31 (3) 158-173

INCIDENCIA DE ENFERMEDAD PULMONAR OBSTRUCTIVA CRÓNICA EN PACIENTES CON EL VIRUS DE LA INMUNODEFICIENCIA HUMANA. ANÁLISIS POST-HOC DEL ESTUDIO VIVA

La EPOC es una enfermedad prevalente con una elevada morbi-mortalidad. El VIH es una enfermedad que se está cronificando y que tiene una elevada prevalencia de tabaquismo. Planteamos este estudio post-hoc para evaluar la incidencia de EPOC en pacientes con VIH derivados en protocolo de sospecha de hipertensión pulmonar

Rev Esp Patol Torac 2019; 31 (3) 174-178

DIFERENCIAS EN LOS MARCADORES DE ESTRÉS OXIDATIVO ENTRE PACIENTES CON ENFERMEDAD PULMONAR OBSTRUCTIVA CRÓNICA SEGÚN FENOTIPO AGUDIZADOR Y NO AGUDIZADOR

Las diferencias en marcadores de estrés oxidativo en pacientes con EPOC y agudizaciones frecuentes son poco relevantes en relación con aquellos que no las presentan.

Rev Esp Patol Torac 2019; 31 (3) 179-187

MECANISMOS PATOGÉNICOS EN LA FIBROSIS PULMONAR IDIOPÁTICA. IMPLICACIÓN DE LOS CANALES DE AQUOPORINA 1 (AQP1)

el objetivo de este trabajo ha sido determinar si la expresión de la Acuaporina-1 (AQP1) se altera en pacientes diagnosticados de Fibrosis Pulmonar Idiopática (FPI). Por otra parte hemos estudiado su expresión en células epiteliales alveolares tras la estimulación con TGF- β 1.

Hemos analizado la expresión de AQP1 en biopsias de pacientes diagnosticados con FPI y otras patologías pulmonares tales como la neumonitis por hipersensibilidad, la sarcoidosis y biopsias de controles sanos.

La AQP1 podría participar en la patogénesis de la FPI, concretamente en la transición epitelio-mesenquimal por mecanismos todavía por dilucidar.

Rev Esp Patol Torac 2019; 31 (3) 188-193

