

TUBERCULOSIS Y EPOC, EXPERIENCIA EN UN HOSPITAL DE PATOLOGIA RESPIRATORIA

Billone R, Tanco S, Rodríguez MC, Moscatelli S, Betta Pella ME - Hospital de Rehabilitación Respiratoria María Ferrer - Ciudad Autónoma de Buenos Aires

La tuberculosis (TBC) es una enfermedad infecciosa producida por el *Mycobacterium Tuberculosis*. La Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica (EPOC) es una enfermedad caracterizada por una limitación al flujo aéreo que no es completamente reversible. TBC y EPOC son dos entidades clínicas que constituyen importantes problemas de salud pública a nivel mundial y que con frecuencia pueden coexistir.

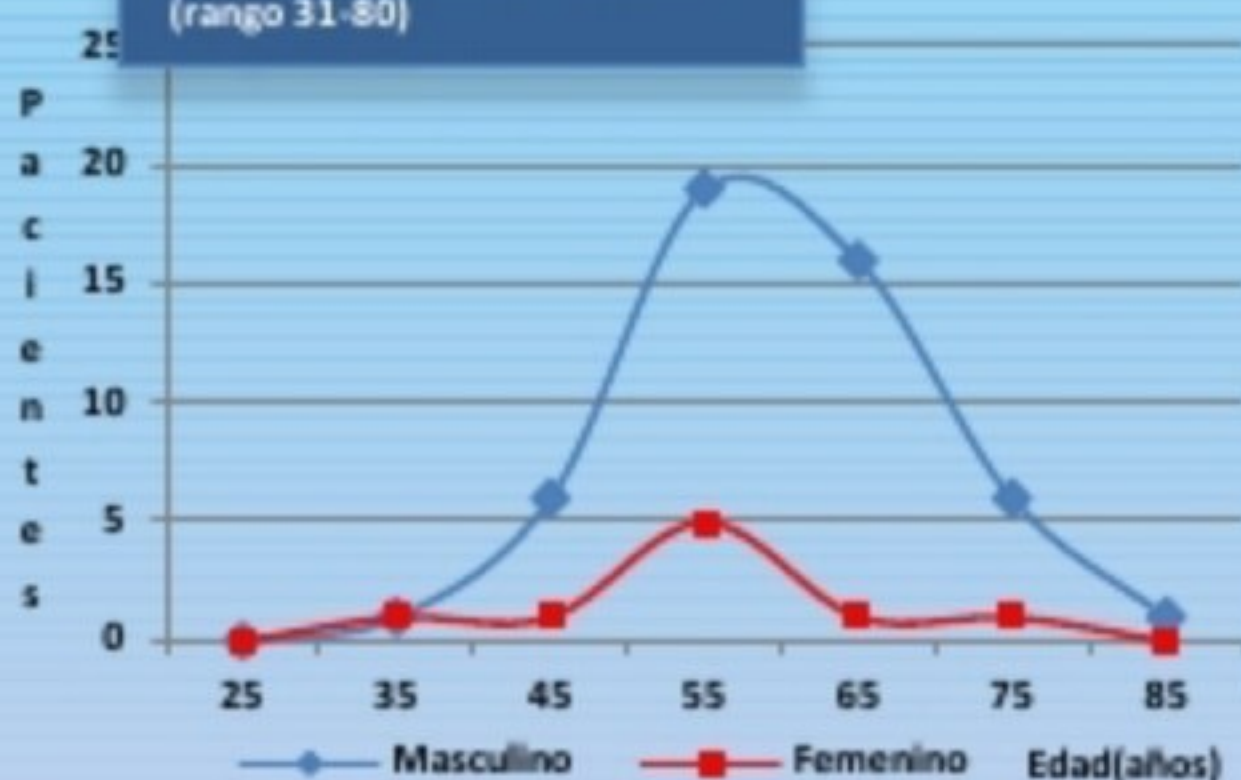
Objetivo: Analizar la asociación de TBC y EPOC en nuestra población de pacientes.

Material y métodos: Estudio retrospectivo descriptivo. Se revisaron los registros de todos los pacientes tratados por TBC en el Hospital de Rehabilitación Respiratoria María Ferrer que presentaron EPOC como comorbilidad durante el período 1996-2011.

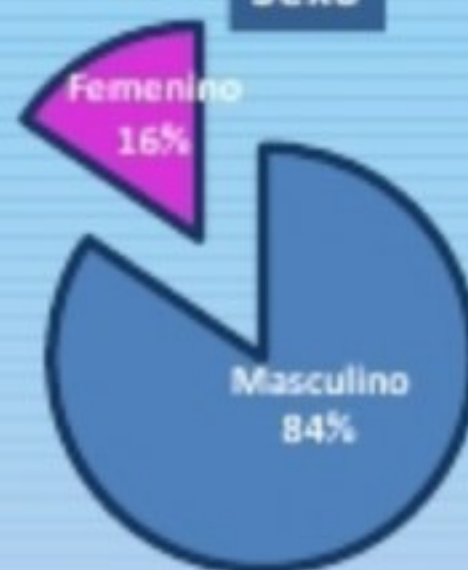
Resultados

TBC : 1025 pacientes - EPOC 58 pacientes (5.6%)

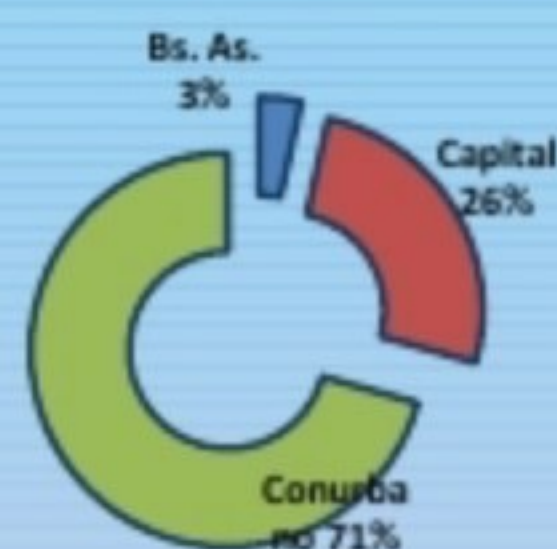
Edad $58.3 \pm 10,14$ ($X \pm DS$) años
(rango 31-80)



Sexo



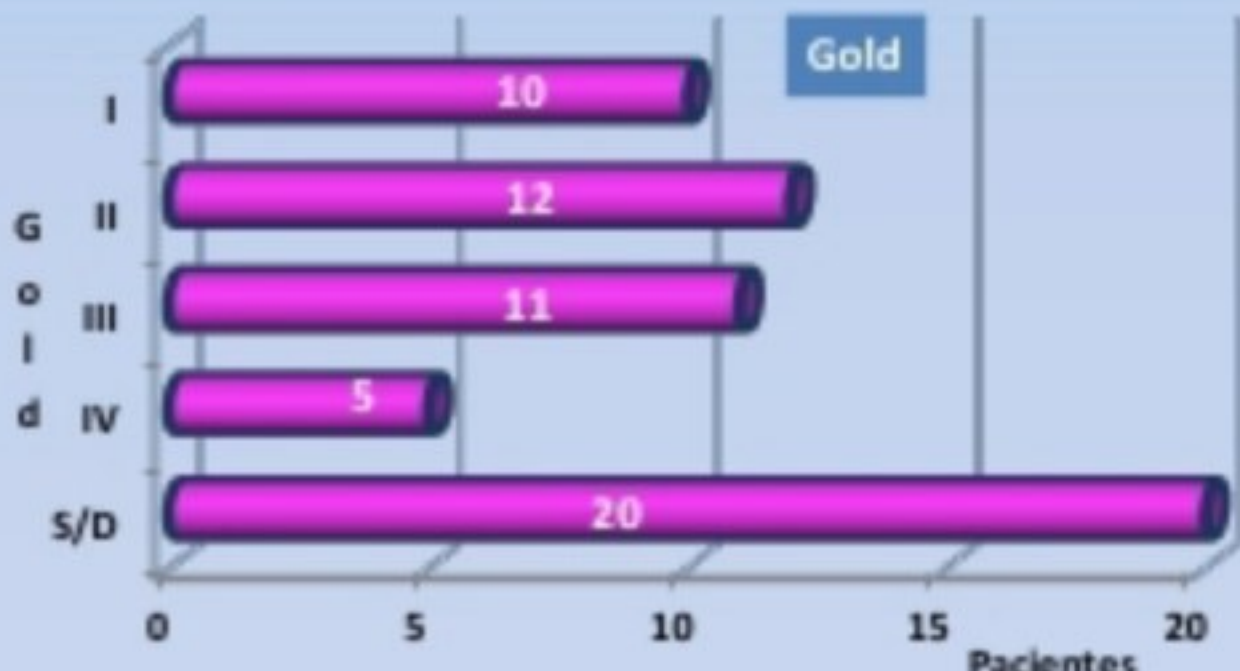
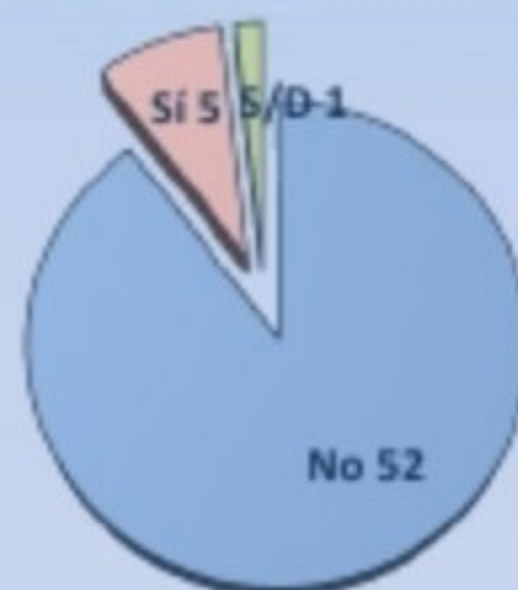
Residencia



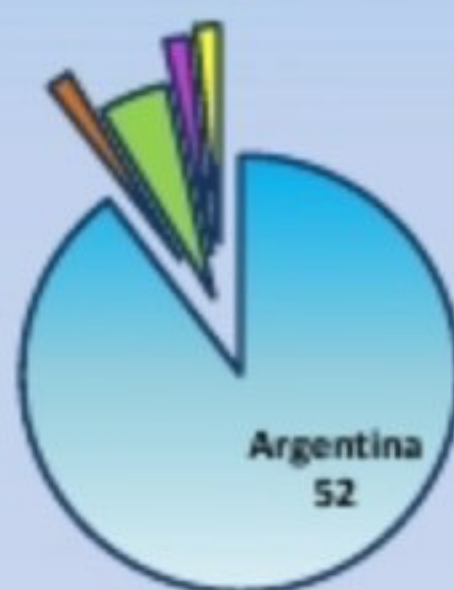
Nacionalidad

Paraguay 3 Perú 1 Uruguay 1

Tratamiento Previo



Italia 1



Tabaquismo

Tabaquismo	Pacientes	%
Si	49	84,5
No	1	1,7
S/D	8	13,8
Total	58	100

Reacciones Adversas

Reacciones adversas	Pacientes	%
Elevación Enzimática	2	18,2
Elevación Enzimática/ Polineuritis	1	9,1
Hepatitis	2	18,2
Intolerancia Digestiva	1	9,1
Otra	1	9,1
Polineuritis	1	9,1
Prurito	2	18,2
SEPSIS	1	9,1
Total	11	100

Comorbilidad

Comorbilidad	Pacientes	%
EPOC	58	18,41
DBT	49	15,56
Asma	48	15,24
SIDA	32	10,16
Adicciones	18	5,71
Cáncer	16	5,08
Bronquiectasias	12	3,81

- 51 pacientes presentaron localización pulmonar, 6 extra y pulmonar y 1 extrapulmonar.
- El 86.2% (50) presentó confirmación bacteriológica.
- 15 (25.8%) pacientes presentaron exacerbaciones de EPOC requiriendo corticoides sistémicos.
- Completaron el tratamiento 30 pacientes (51.7%), 7 abandonaron, 7 fallecieron y 7 continúan, 4 fallecieron y 3 están perdidos.

Conclusiones: La EPOC es una comorbilidad frecuente de la TBC, especialmente en la población adulta. El tabaquismo es un factor de riesgo común para ambas entidades. El uso de corticoides inhalados no parece aumentar el riesgo de padecer TBC. Se debe prestar especial atención a los pacientes que presentan exacerbaciones frecuentes con uso de corticoides orales en altas dosis, en quienes se ha demostrado una mayor incidencia de TBC