

NOMBRE:
ESTUDIO: 09-2474-R
FECHA: 31/03/2009
DOCTOR:

PERFIL PROSTATICO 2

DETERMINACION	RESULTADO	VALORES NORMALES
FOSFATASA ALCALINA:	95.0 UI/lt	Menores de 1 año : 27 - 460 UI/lt Infantes Hasta 13 años : 34 - 300 UI/Lt Adolescentes Hasta 17 años: 34- 390 UI/Lt Hombres: 20 - 130 UI/Lt Mujeres: 18 -115 UI/Lt
FOSFATASA ACIDA:	5.2 UI/lt	ADULTOS: 0.0 – 6.5 UI/lt NIÑOS: 0.0 – 13 UI/lt
FOSFATASA ACIDA FRACCION PROSTATICA:	0.5 UI/lt	0.0 – 3.5 UI/lt
ANTIGENO ESPECIFICO DE PROSTATA:	1.15 ng/ml	Adultos Mayor de 30 años 0.10-5.00 ng/ ml. Menor de 30 años 0.10- 2.50 ng/ ml Hombres Prostatectomizados. Menor de 0.50 EL PSA no es diagnostico de cáncer de próstata pues se puede elevar también en la hiperplasia prostática benigna, en prostatitis y en infecciones de tracto urinario. También puede elevarse si ha existido manipulación prostática reciente.
ANTIGENO ESPECIFICO DE PROSTATA LIBRE:	0.17 ng/ml	0.0 – 0.45 ng/ml El estudio de PSA libre se recomienda en especial en aquellos pacientes que tengan un PSA total entre 4 y 10 ng/ml o en aquellos pacientes que por tacto rectal o ultrasonido se sospeche de un tumor aun con PSA total normal.
RELACION PSA LIBRE/PSA TOTAL:	0.14	(VEASE SIG. GRAFICA)
PCR	MENOR A 0.6 mg/dl	MENOR DE 0.6 mg/dl

RELACION PSA LIBRE/PSA TOTAL	PROBABILIDAD DE CANCER DE PROSTATA
MAYOR DE 0.26	10%
0.24-0.26	15%
0.20-0.24	23%
0.15-0.20	34%
0.11-0.15	46%
0.10-0.11	58%
MENOR DE 0.10	70%

El uso del índice en combinación de los resultados físicos y otras pruebas, es de utilidad para tomar una decisión informada sobre la necesidad de realizar una biopsia.

La tabla anterior solo es aplicable cuando se tienen valores de PSA total superiores a 4 ng/ml.

Para valores de PSA total menores a 4.0 ng/ml la relación no tiene valor clínico a menos de que se sospeche de tumor prostático por ultrasonido o tacto rectal.