



SADIPT

Sociedad Argentina de Diagnóstico Prenatal y Tratamiento

Screening de preeclampsia en primer trimestre

Experiencia en un centro de Medicina Fetal

Unidad de Medicina Fetal

Unidad de Diagnóstico y Tratamiento fetal

Servicio de Obstetricia

Hospital Italiano de Buenos Aires



Objetivo

Evaluar el funcionamiento del screening de preeclampsia en primer trimestre y la identificación de una población de alto riesgo.

Materiales y métodos

Se analizaron en forma retrospectiva todas las pacientes que se realizaron screening de primer trimestre en nuestra institución entre los años 2012 y 2014.

Se definió screening positivo para preeclampsia temprana / tardía, como aquellas pacientes que presentaban un riesgo superior a 1:150.

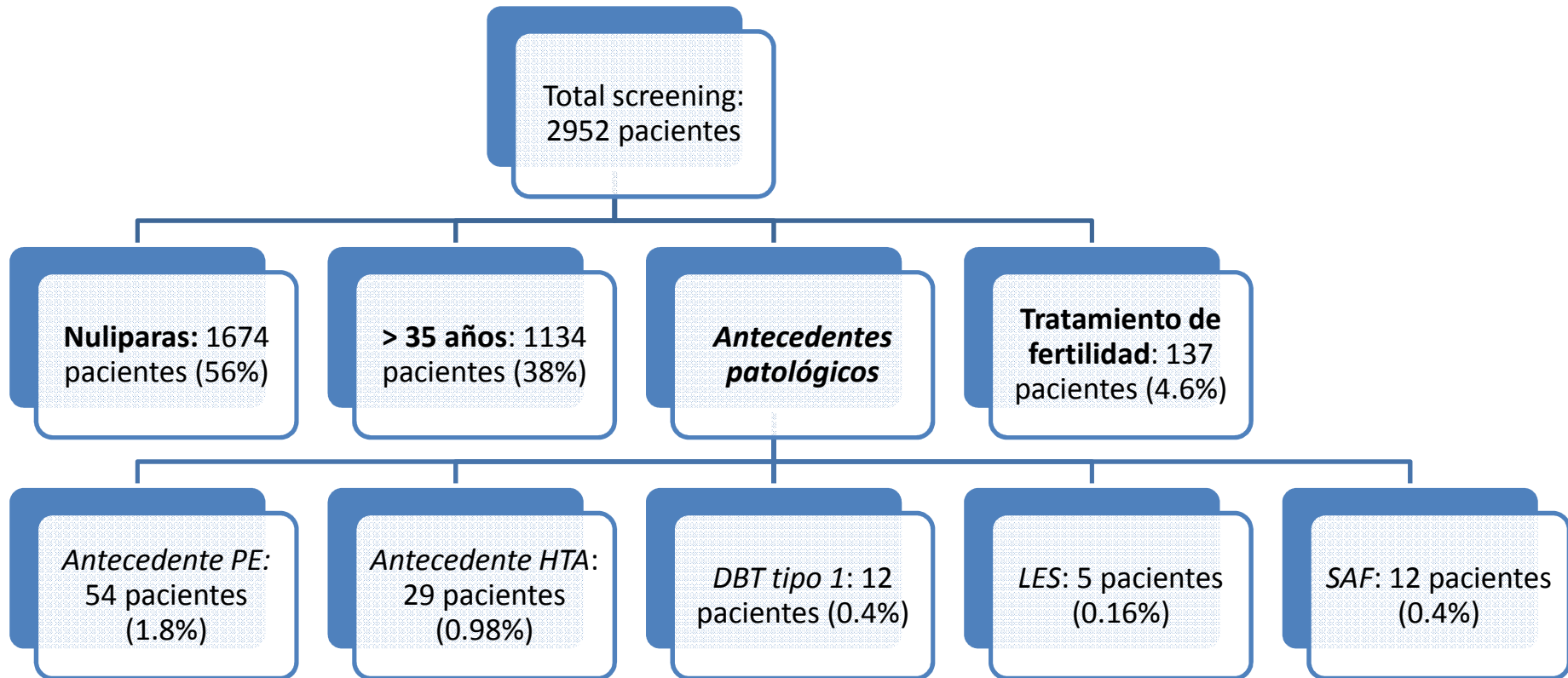
Preeclampsia precoz y tardía

Hptal. Italiano de Buenos Aires: nov 2008 – nov 2010

4939 partos: 99 preeclampsias (2 %) - 31 PE precoz (0,6 %) - 68 PE tardías (1,4 %)

Preeclampsia	Precoz (n=31)	Tardía (n=68)
Edad gestacional	30 sem	37,2 sem
UTI madre	42 %	9 %
RCIU (p<10)	44 %	24 %
Doppler uterinas anormales	87 %	5 %
Doppler fetal anormal	48 %	11,5 %
UTI neonatal	97 %	43 %
Muerte perinatal	12 %	0 %

Resultados



Resultados

Riesgo de PE precoz (global):

> 1:150: 138 pacientes (4.7%)

Riesgo de PE tardía (global):

> 1:150: 475 pacientes (16%)

Todas las pacientes (4.7%) con screening positivo para PE precoz tienen screening positivo para PE tardía

Resultados

Nulíparas

– > 1:150: 93 pacientes (5.5%)

> 35 años

– > 1:150: 68 pacientes (6%)

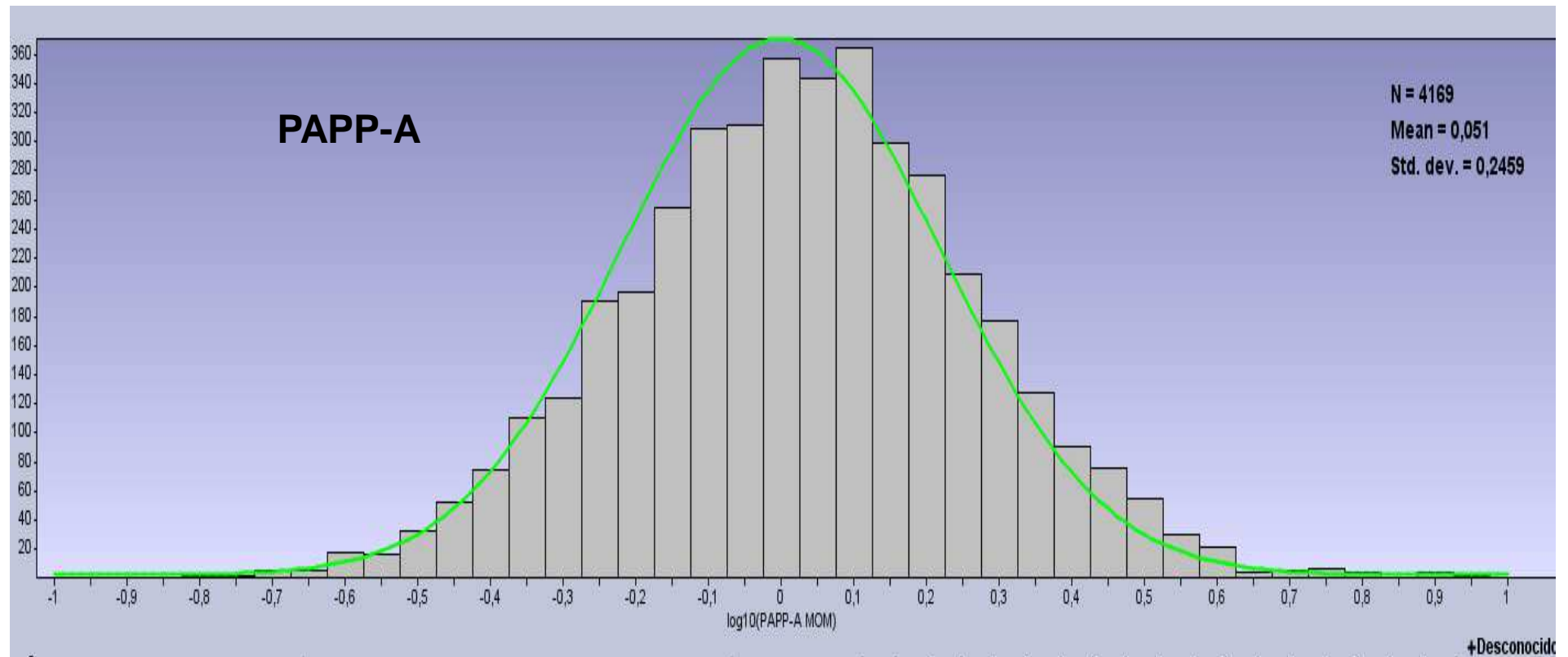
Grupo con factores de riesgo (249)

– > 1:150: 63 (25%)

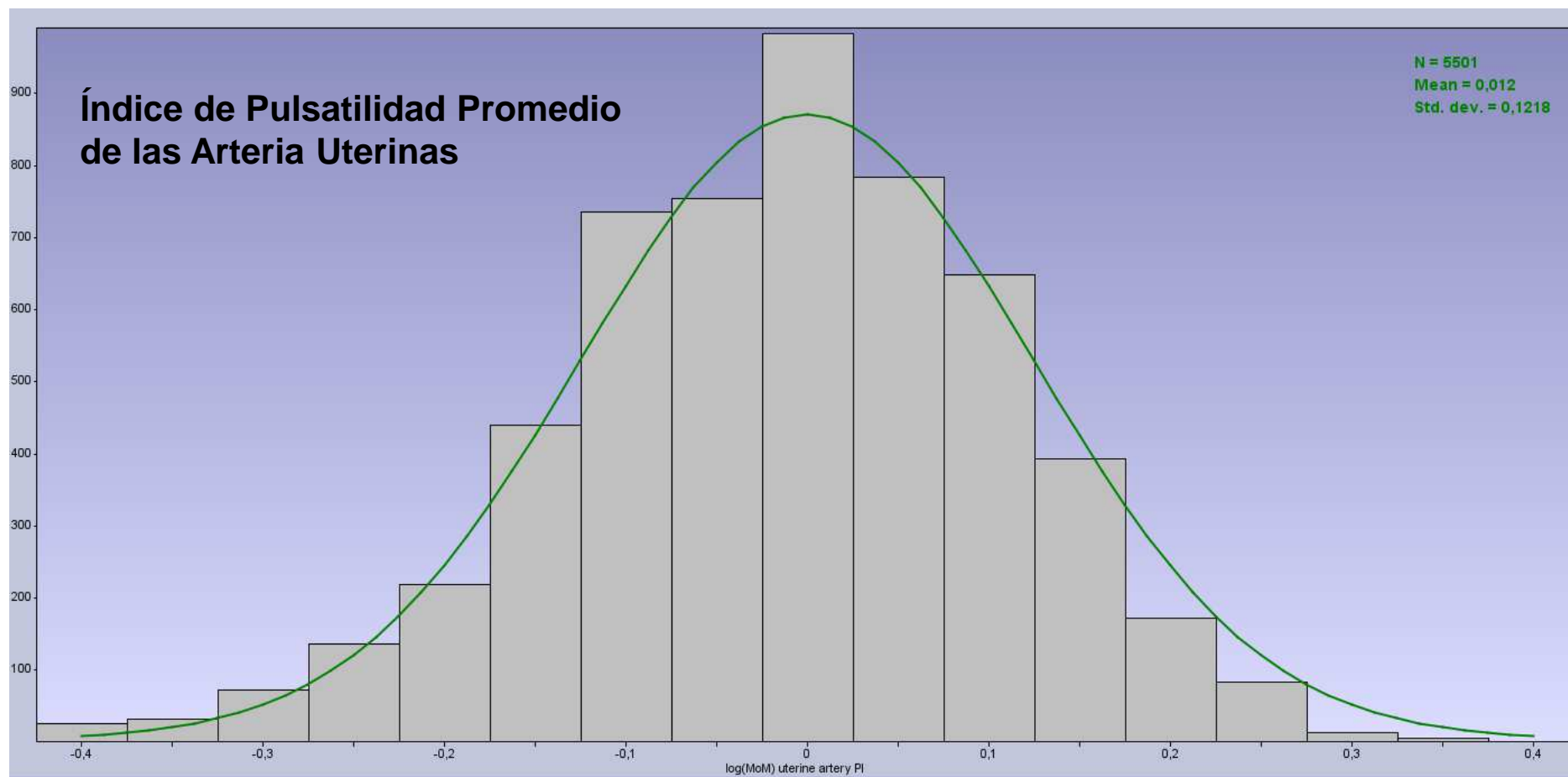
Resultados

- Screening positivo en población de bajo riesgo
 - 39/1143 (3.4%)
- Screening positivo en población de alto riesgo

Resultados



Resultados



Resultados

