

## Modelo de Gail para el riesgo de cáncer de mama a 5 años (publicación de 1999)

### Datos:

- Edad menarquia**
- Edad de la menarquia  $\geq$  14 años de edad (1.00)
- 12-13 años de edad (1.10)
- $<$  12 años de edad (1.21)

### Num Biops

Edad en el momento de la orientación  $<$  50 años de edad:

### Age FLB Num Rels

Edad del primer parto vivo  $<$  20 años:

- Hiper. atíp.**
- Ninguna biopsia (1.00)
- Al menos una biopsia y ninguna hiperplasia atípica en ninguna muestra de biopsia (0.93)
- No se halló hiperplasia atípica y se desconoce si presenta hiperplasia en al menos una muestra de biopsia (1.00)
- Se halló hiperplasia atípica en al menos una muestra de biopsia (1.82)

### Baseline Age Race

Edad de la paciente -- Mujeres de raza negra

### Resultados:

Riesgo relativo

Riesgo cinco años

Precisión en decimales:

### Notas

- Parámetros de ecuación, tales como **Edad menarquia**, tienen dos o más valores diferentes que se pueden utilizar en el cálculo. Los números que están entre paréntesis, p. ej., (1.00), representan los valores que se van a utilizar.
- Asegúrese de ver todas las opciones desplegadas; algunas seleccionan más de un factor de riesgo relacionado (véase a continuación).
- El término **Núm. biop.** hace referencia al número de biopsias de mama anteriores realizadas. Se relaciona con la **Edad en el momento de la orientación**.
- La expresión **Edad PPV Núm fam.** hace referencia a la edad de la paciente en su primer parto vivo. Se relaciona con el número de sus familiares diagnosticados con cáncer de mama.
- La expresión **Edad inicial Etnia** es la edad de la paciente. Se relaciona con su origen étnico.

### Referencias

1. Gail MH, Constantino JP, Bryant J, et. al. Weighing the Risks and Benefits of Tamoxifen Treatment for Preventing Breast Cancer. *J. National Cancer Institute*. 1999; V91, #21, pages 1829-1846. PMID: 10547390 [PubMed](#)
2. Costantino JP, Gail MH, Pee D, et. al. Validation studies for models projecting the risk of invasive and total breast cancer incidence. *J Natl Cancer Inst*. 1999 Sep 15;91(18):1541-8. PMID: 10491430 [PubMed](#)

**Riesgorelativo = Edadmenarquia \* NumBiops \* AgeFLBNumRels \* Hiper.atip.**

**Riesgocincoañs = Riesgorelativo \* BaselineAgeRace**

[Avisos legales y exención de responsabilidad](#)