

**ANEXO I**  
**(Aplicable sólo a artroplastia por fractura de cadera)**  
**Modelo logístico uruguayo para ajuste del riesgo de mortalidad al año**  
**Desarrollado en la población de procedimientos realizados entre 2003 y 2006**

<b>Variable</b>	<b>Coefficiente</b>	<b>OR (IC 95%)</b>	<b>Prevalencia* Uruguay 03-06 N= 3146</b>	<b>Prevalencia** Uruguay 2007 N= 842</b>
<b>Edad (años por encima de 74)</b>	<b>0,04910</b>	<b>1,050 (1,028-1,073)</b>	<b>79,4 (8,5) #</b>	<b>79,9 (8,4) #</b>
<b>Sexo masculino</b>	<b>0,56507</b>	<b>1,76 (1,36-2,28)</b>	<b>18,3%</b>	<b>18,8%</b>
<b>Insuficiencia Renal</b>	<b>0,42508</b>	<b>1,53 (0,96-2,5)</b>	<b>3,9%</b>	<b>3,9%</b>
<b>Enfermedad de Parkinson</b>	<b>0,46299</b>	<b>1,59 (1,05-2,15)</b>	<b>5,5%</b>	<b>3,7%</b>
<b>Diabetes</b>	<b>0,45492</b>	<b>1,58 (1,16-2,14)</b>	<b>11,8%</b>	<b>13,2%</b>
<b>Cáncer Diseminado</b>	<b>2,09392</b>	<b>8,12 (4,03-16,35)</b>	<b>1,2%</b>	<b>1,7%</b>
<b>Comorbilidad Respiratoria</b>	<b>0,34769</b>	<b>1,42 (1,06-1,89)</b>	<b>14,1%</b>	<b>13,1%</b>
<b>Demencia</b>	<b>0,54571</b>	<b>1,73 (0,95-3,14)</b>	<b>2,1%</b>	<b>2,1%</b>
<b>Hemi-artroplastia</b>	<b>0,91151</b>	<b>2,49 (1,83-3,39)</b>	<b>57,2%</b>	<b>60,5%</b>
<b>Días entre fractura y cirugía</b>	<b>0,01378</b>	<b>1,014 (1,004-1,024)</b>	<b>6 (5 – 12) ##</b>	<b>6 (4 – 15) ##</b>

Intersección ( $\beta_0$ ) = -3,36025

# Media (desvío estándar)

## Mediana (rango inter – cuartílico)

\* Prevalencia de los factores considerados en el escore en la población a partir de la cual se desarrolló el escore (intervenciones realizadas en el período 2003-2006).

\*\* Prevalencia de los factores considerados en el escore en la población intervenida en el año 2007.

Área bajo Curva ROC (Población Total 2003 – 2006) = 0,705 (IC 95%: 0,680– 0,730)

Hosmer – Lemeshow (Población Total 2003 – 2006) p = 0,189

R<sup>2</sup> Naegelkerke = 0,117

Área bajo Curva ROC (Población Total 2007) = 0,709 (IC 95%: 0,659 – 0,758)

Hosmer – Lemeshow (Población Total 2007) p = 0,239