

# Guías Nacionales de Neonatología

## Ministerio de Salud - Chile

2005

### TABLAS DE PRESION ARTERIAL

**Presión arterial sistólica (S) y diastólica (D) en RN de bajo peso desde nacimiento hasta las 4 semanas de vida**

<b>Peso nacimiento 600 – 999 g.</b>		
<b>Día</b>	<b>S (<math>\pm</math> 2 ds)</b>	<b>D (<math>\pm</math> 2 ds)</b>
<b>1</b>	<b>37.9 (17.4)</b>	<b>23.2 (10.3)</b>
<b>3</b>	<b>44.9 (15.7)</b>	<b>30.6 (12.3)</b>
<b>7</b>	<b>50.0 (14.8)</b>	<b>30.4 (12.4)</b>
<b>14</b>	<b>50.2 (14.8)</b>	<b>37.4 (12.0)</b>
<b>28</b>	<b>61.0 (23.5)</b>	<b>45.8 (27.4)</b>

<b>Peso nacimiento 1000 – 1249 g</b>		
<b>Día</b>	<b>S (<math>\pm</math> 2 ds)</b>	<b>D (<math>\pm</math> 2 ds)</b>
<b>1</b>	<b>44 (22.8)</b>	<b>22.5 (13.5)</b>
<b>3</b>	<b>48 (15.4)</b>	<b>36.5 (9.6)</b>
<b>7</b>	<b>57 (14.0)</b>	<b>42.5 (16.5)</b>
<b>14</b>	<b>53 (30.0)</b>	<b>-</b>
<b>28</b>	<b>57 (30.0)</b>	<b>-</b>

<b>Peso nacimiento 1250 – 1499 g.</b>		
<b>Día</b>	<b>S (<math>\pm 2</math> ds)</b>	<b>D (<math>\pm 2</math> ds)</b>
<b>1</b>	<b>48 (18.0)</b>	<b>27 (12.4)</b>
<b>3</b>	<b>59 (21.1)</b>	<b>40 (13.7)</b>
<b>7</b>	<b>68 (14.8)</b>	<b>40 (11.3)</b>
<b>14</b>	<b>64 (21.2)</b>	<b>36 (24.2)</b>
<b>28</b>	<b>69 (31.4)</b>	<b>44 (25.2)</b>

<b>Peso nacimiento 1500 – 1750 g.</b>		
<b>Día</b>	<b>S (<math>\pm 2</math> ds)</b>	<b>D (<math>\pm 2</math> ds)</b>
<b>1</b>	<b>47 (15.8)</b>	<b>26 (15.6)</b>
<b>3</b>	<b>51 (18.2)</b>	<b>35 (10.0)</b>
<b>7</b>	<b>66 (23.0)</b>	<b>41 (24.0)</b>
<b>14</b>	<b>76 (34.8)</b>	<b>42 (20.3)</b>
<b>28</b>	<b>73 (5.6)</b>	<b>50 (9.9)</b>

**Ingelfinger JR, Powers L, Epstein MF: Blood pressure norms in low birth-weight infants. Birth through 4 weeks. Pediatr Res. 1983; 17:319-A.**

---

### **Presión arterial media (PAM) mm Hg en RN Pretérmino y RNT enfermos desde nacimiento hasta 4 semanas de vida**

<b>P.N. Kg</b>	<b>&lt; 1.0 kg</b>	<b>1.0 – 1.5 kg</b>	<b>1.5 – 2.5 kg</b>	<b>&gt; 2.5 kg</b>
<b>1er día</b>	<b>32.9 <math>\pm</math> 15.4</b>	<b>39.1 <math>\pm</math> 18.2</b>	<b>42.4 <math>\pm</math> 19.6</b>	<b>48.8 <math>\pm</math> 19.4</b>
<b>7 días</b>	<b>41.4 <math>\pm</math> 15.4</b>	<b>47.2 <math>\pm</math> 18.2</b>	<b>50.4 <math>\pm</math> 19.6</b>	<b>60.2 <math>\pm</math> 19.4</b>
<b>14 días</b>	<b>44.6 <math>\pm</math> 15.4</b>	<b>50.1 <math>\pm</math> 18.2</b>	<b>53.2 <math>\pm</math> 19.6</b>	<b>64.2 <math>\pm</math> 19.4</b>
<b>28 días</b>	<b>47.6 <math>\pm</math> 15.4</b>	<b>53.0 <math>\pm</math> 18.2</b>	<b>56.1 <math>\pm</math> 19.6</b>	<b>68.3 <math>\pm</math> 19.4</b>

**Stork EK, Carlo WA, Kliegman RM, et al: Hipertensión redefined for critically ill neonates. Pediatr Res 1984; 18:321-4.**

---

## Presión arterial (Sistólica y Diastólica ) de recién nacidos de Término de sexo masculino desde el nacimiento hasta los 6 meses.

<b>Edad</b>	<b>Sistólica (<math>\pm 2</math> ds)</b>	<b>Diastólica (<math>\pm 2</math> ds)</b>
<b>1° día</b>	<b>67 <math>\pm</math> 7</b>	<b>37 <math>\pm</math> 7</b>
<b>4° día</b>	<b>76 <math>\pm</math> 8</b>	<b>44 <math>\pm</math> 9</b>
<b>1 mes</b>	<b>84 <math>\pm</math> 10</b>	<b>46 <math>\pm</math> 9</b>
<b>3 meses</b>	<b>92 <math>\pm</math> 11</b>	<b>55 <math>\pm</math> 10</b>
<b>6 meses</b>	<b>96 <math>\pm</math> 9</b>	<b>58 <math>\pm</math> 10</b>

<b>Edad</b>	<b>Sistólica (<math>\pm 2</math> ds)</b>	<b>Diastólica (<math>\pm 2</math> ds)</b>
<b>1° día</b>	<b>68 <math>\pm</math> 8</b>	<b>38 <math>\pm</math> 7</b>
<b>4° día</b>	<b>75 <math>\pm</math> 8</b>	<b>45 <math>\pm</math> 8</b>
<b>1 mes</b>	<b>82 <math>\pm</math> 9</b>	<b>46 <math>\pm</math> 10</b>
<b>3 meses</b>	<b>89 <math>\pm</math> 11</b>	<b>54 <math>\pm</math> 10</b>
<b>6 meses</b>	<b>96 <math>\pm</math> 9</b>	<b>56 <math>\pm</math> 10</b>