



Revista Electrónica de PortalesMedicos.com – ISSN nº 1886-8924

[www.portalesmedicos.com](http://www.portalesmedicos.com)

<http://www.revista-portalesmedicos.com/revista-medica/>

**Tratamiento farmacológico de la ambliopía pediátrica, con Levodopa oral a dosis mínima añadido a la terapia con oclusión**

**CALCULO DE LA DOSIS MÍNIMA PARA EL TRATAMIENTO DE AMBLIOPÍA CON LEVODOPA-CARBIDOPA – MATRIZ DE TOMA DE DECISIONES**

Autor	Dosis de levodopa por kilo de peso día- en mg.	Tiempo de tratamiento en días	Dosaje de fármaco acumulado en porcentaje	Oclusión en horas por día ojo dominante	Seguimiento de mejora visual - en semanas	Fármaco asociado	Revista y año de publicación	País
M.S. Kanwar Mohan	0.50	21	20.6%	24	7	Carbidopa	Acta Estrabologica 2001	India
Procyanoy E. Et al.	0.70	63	84.67%	4	9	Benceracida	Arqras Oftalmol. Vol 67 -2004	Brasil
Procyanoy E. Et al.	0.51	7	6.85%	3	1	Carbidopa	JAPOOS 1999	EUA
Leguire LE et al.	1.02	49	95.19%	24	4	Carbidopa	JAPOOS 2(5):257-64 1998	EUA
P. Bhartiva MD. et al	1.86	28	100%	24	12	Carbidopa	JAPOOS 6: 368-72 2002	India

DOSIS DE LEVODOPA POR KILO DE PESO DIA	TIEMPO DE TRATAMIENTO EN DIAS	DOSAJE DE FARMACO ACUMULADO EN PORCENTAJE	OCCLUSIÓN EN HORAS POR DIA	SEGUIMIENTO DE MEJORA VISUAL	FÁRMACO ASOCIADO
0.50 mg	21 días	20.6%	3 horas diarias al ojo dominante	8 semanas	Carbidopa

Revista Electrónica de PortalesMedicos.com – ISSN nº 1886-8924

[www.portalesmedicos.com](http://www.portalesmedicos.com)

<http://www.revista-portalesmedicos.com/revista-medica/>

**TABLA Nº 1. PROMEDIO DE AGUDEZA VISUAL EN PACIENTES TRATADOS CON LEVODOPA Y OCLUSIÓN**

	BASAL	1 SEMANA	3 SEMANA	4 SEMANA	8 SEMANA
	0.7	0.7	0.6	0.6	0.7
	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4
	0.8	0.7	0.5	0.6	0.7
	0.5	0.5	0.3	0.3	0.3
	1.0	0.9	0.9	0.9	0.9
	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2
	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
	0.7	0.4	0.4	0.4	0.4
	1.0	1.0	0.8	0.8	0.9
	1.0	0.8	0.8	0.8	0.8
	0.7	0.6	0.4	0.5	0.3
	0.6	0.4	0.4	0.5	0.3
	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8
	1.0	0.9	0.9	1.0	1.0
	0.7	0.6	0.5	0.4	0.4
	0.7	0.7	0.6	0.7	0.6
	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2
	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4
	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2
	1.0	0.9	1.0	1.0	1.0
	0.4	0.4	0.4	0.3	0.2
	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3
<b>PROMEDIO DE AV CON LEVODOPA</b>	<b>0.7</b>	<b>0.6</b>	<b>0.5</b>	<b>0.6</b>	<b>0.5</b>

**TABLA Nº 2. REACCIÓN ADVERSA A MEDICAMENTOS DEL ESTUDIO**

MEDICAMENTO POR TRATAMIENTO	GRUPO DE	REACCIÓN ADVERSA A MEDICAMENTOS (RAM) EN PORCENTAJE
Reacción medicamentosa con levodopa (RAM)	adversa con	0.0%

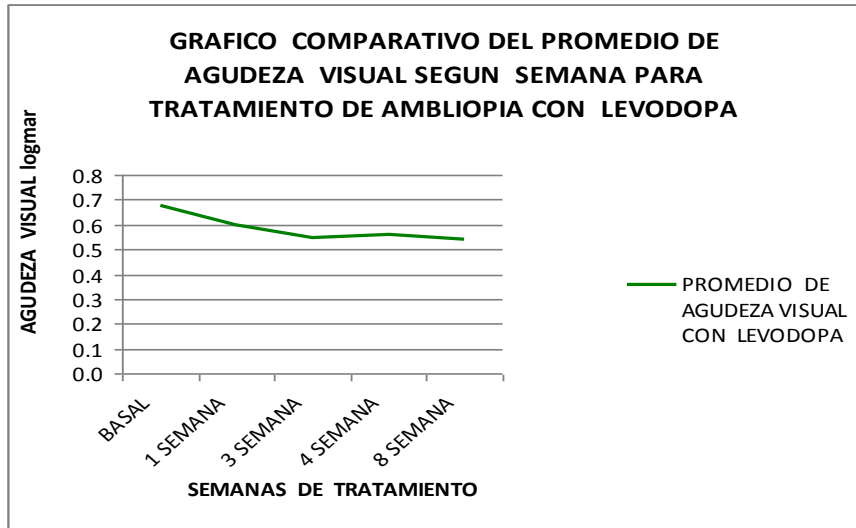
**TABLA Nº 3**

**PROMEDIO DE AGUDEZAS VISUALES OBTENIDAS AL TRATAMIENTO CON LEVODOPA**

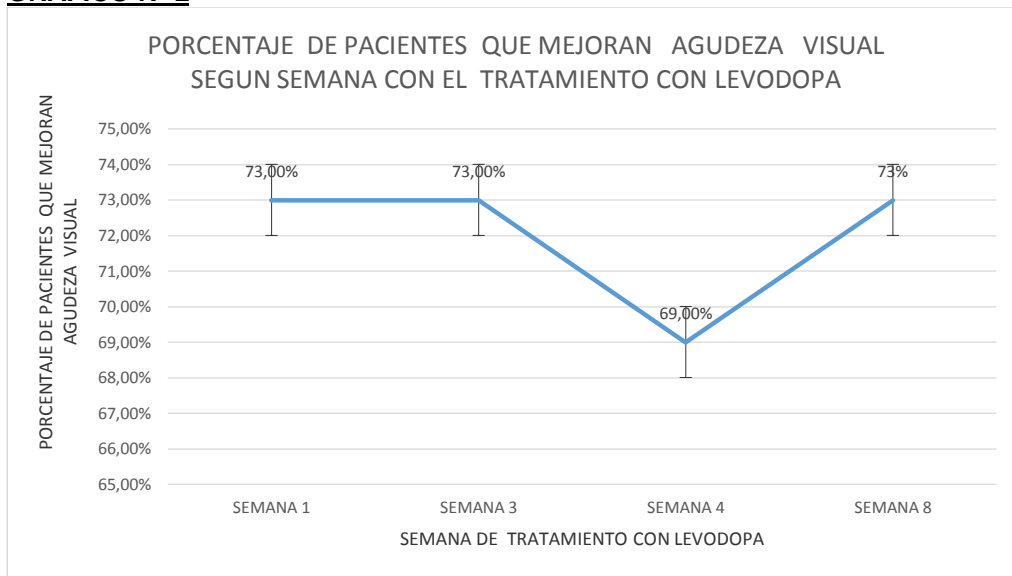
	BASAL	1 SEMANA	3 SEMANA	4 SEMANA	8 SEMANA
<b>PROMEDIO DE AGUDEZA VISUAL AO CON LEVODOPA*</b>	<b>0.7</b>	<b>0.6</b>	<b>0.5</b>	<b>0.6</b>	<b>0.5</b>

\*: Prueba de Friedman, p = 0.000.

**GRAFICO Nº 1**



**GRAFICO Nº 2**



**GRAFICO Nº 3**

