

Optiray® Ioversol

Presentan radicales Hidroxilo (OH) en su formulación, lo que les provee de una ALTA SOLUBILIDAD en agua. Mayor Hidrofilia, menor neurotoxicidad y una mayor tolerancia local y general. Excelente Medio de Contraste para ser utilizado en pacientes de alto riesgo y en pediatría.

PROPIEDADES FÍSIOQUÍMICAS:

PRESENTACION	% Ioversol	Contenido de Ioversol mg/ml	% Yodo	Yodo mg/ml	Osmolalidad mOsm/KgH ₂ O	Viscosidad (cps)	
						25°C	37°C
OPTIRAY 350	74	741	35	350	792	14.3	9.0
OPTIRAY 320	68	678	32	320	702	9.9	5.8
OPTIRAY 240	51	509	24	240	502	4.6	3.0

INDICACIONES Y PRESENTACIONES



% Ioversol		Yodo	Presentación	ASD IV	Aortografía	Art. Cerebra	Art. Coronaria Selectiva	Art. Periférica	Art. Visceral y renal	Flebografía	Mielografía	TAC	Urografía Excretora	Ventriculografía izq.
Optiray 240	51%	240 mg/ml	50 ml											
Optiray 320	68%	320 mg/ml	20 ml											
			30 ml											
			50 ml											
			150 ml											
			50 ml J.P.											
			75 ml J.P.											
			100 ml J.P.											
			125 ml J.P.											
Optiray 350	74%	350 mg/ml	50 ml											

CONTRAINDICACIONES

Hipersensibilidad al yodo

POSOLOGIA SUGERIDA

Optiray 320

Arteriografía Cerebral	
Carótida/ Vertebral	2 - 12 ml
Cayado Aórtico	20 - 50 ml
Arteriografía Periférica	
Bifurcación Aórtica	20 - 50 ml

Optiray 350

Angiocardiógrafía	
Bifurcación Aórtica	20-90 ml
Coronariografía	2-10 ml
Aortografía	10-80 ml

USO PEDIATRICO:

La seguridad y efectividad del empleo del producto, ya ha sido establecida en niños. (Las precauciones para los procedimientos específicos de acuerdo a las indicaciones individuales, el empleo y la información para el procedimiento, deben ser tomados en cuenta).

Tabla de Dosificación en Mielografía Pediátrica:

Edad	Concentración mg/ml	ml/Kg
Menos de 2 meses	180 - 210	$\frac{1}{2}$
2 meses - 2 años	180 - 210	2 - 4
3 años - 7 años	180 - 210	4 - 8
8 años-12 años	180 - 210	7 - 12
13 años - 17 años	180 - 210	8 - 14

Las dosis para mielografía pueden variar con la edad más que por el peso, debido a que el espacio subaracnoideo tiende a variar con la edad.

Tabla de Dosificación en Angiografía Pediátrica.

Angiografía	Menos de 10 Kg	10 - 20 Kg	20 - 40 Kg	Más de 50 Kg
Arteria Carótida Interna.	2-4 cc	4 - 6 cc	6 - 7 cc	7 - 8 cc
Arteria Carótida Externa.	1 - 2 cc	2 - 3 cc	3 - 4 cc	
Arteria Carótida Común.	4 - 5 cc	5 - 7 cc	6 - 8 cc	9 - 10 cc
Arteria Vertebral	2 - 3 cc	3 - 5 cc	5 - 7 cc	6 - 8 cc

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

- ✚ Almacenar entre 15° y 25°C
- ✚ Proteger de la Luz
- ✚ Proteger de los rayos X dispersos