

Solutions ou suspensions orales non-stock disponibles au CHL - Dosages pédiatriques

Principe actif	Spécialité et R3	Dosage et Volume	Dosage et fréquence RCP et <i>Kinderformularium</i> et <i>UpToDate</i> si besoin	Dose max. par jour	Excipients	Stabilité après ouverture	Dispositif de mesure
Acide ursodeoxycholique	Ursofalk® 1041261	250mg/5mL 250 mL	Lithiases/Calculs biliaires : 8- 10 mg/kg/jour, en 1 prise Cholestase Prématuré < 37 sem : 10-30 mg/kg/j en 2 - 3 doses Nouveau-né à terme jusqu'à 18 ans : 15 - 30 mg/kg/j en 2 - 3 doses Troubles hépatobiliaires dans la mucoviscidose 20 - 30 mg/kg/j en 2 - 3 doses		Acide citrique, glycérol, cellulose microcristalline, carmellose-Na, NaCl, citrate de sodium, cyclamate-Na, propylène glycol, eau purifiée, xylitol, arôme citron Conservateur : Acide benzoïque	4 mois T° amb	Gobelet doseur de 1,25-5ml
Baclofène	Lioresal Liquid® 1058632	5 mg/5mL 300 mL	≥ 3 mois : Initial : 0,3mg/kg/jour en 4 prises Entretien : 0,75-2 mg/kg/jour en 4 prises	De 3 mois à 8 ans : 40 mg/jour A partir de 8 ans : 60 mg/jour	Sorbitol, carmellose Na, arôme framboise, eau purifiée Conservateurs : parahydroxybenzoates de méthyle et de propyle Teneur en sodium : 1,6 mg/ml	ABRI LUMIERE Ne pas réfrigérer !	Prévoir bouchon et seringue Nutrisafe®
Captopril	Noyada® 1078904	1 mg/mL 100 mL	De 0-1 mois : 0,03 kg/kg/ jour en 3 doses De 1 mois à 1 an : 0,03 kg/kg/ jour en 3 doses De 1 an à 18 ans : 0,03 kg/kg/ jour en 3 doses	Max 2 mg/kg/j Max 4 mg/kg/j Max 6 mg/kg/j	Acide citrique, hydroxyde de sodium, EDTA-Na2, eau purifiée Conservateur : Benzoate de sodium	21 jours T° amb	Pipette de 1 ml – 5 ml
Cefixime	Oroken® 1056883 1056884	40 mg/5 mL 40 mL 100 mg/5 mL 40 mL	8 mg/kg/jour en 2 prises		gomme xanthane, rouge cochenille A (E124), arôme de fraise en poudre (citrate d'éthyle, propylèneglycol, butyrate d'éthyle, hexène-3 al-1 ; acide propionique, cinnamate de méthyle, acide citrique, maltol, vanilline, acide méthylbutyrique, caproate d'éthyle, gamma décalactone, gomme arabique), benzoate de sodium, silice colloïdale anhydre, saccharose. Teneur en saccharose : 1,56 g par prise de 40 mg 1,51 g par prise de 100 mg	10 jours T° amb	Prévoir bouchon et seringue Nutrisafe®

Solutions ou suspensions orales non-stock disponibles au CHL - Dosages pédiatriques

Principe actif	Spécialité et R3	Dosage et Volume	Dosage et fréquence RCP et <i>Kinderformularium</i> et <i>UpToDate si besoin</i>	Dose max. par jour	Excipients	Stabilité après ouverture	Dispositif de mesure
Diazepam	Diazepam Ratiopharm® 1015127	10mg/mL 25 mL	< 6mois : Contre-indiqué Après évaluation bénéfice-risque : 1 an : La moitié de la dose journalière adulte=1,5-5 mg/jour PEDIATRIC HANDBOOK : > 1 an Anxiété : 0,12-0,8 mg/kg/jour en 3-4 doses Prophylaxie convulsions fébriles: 1 mg/kg/jour en 3 doses		Propylenglycol, macrogol 400, eau purifiée	6 mois\$ T° amb.	Compte-gouttes 1 ml =20 gouttes =10 mg
Flucloxacilline	Staphycid® 1045448	250 mg/5mL 80 mL	25-50 mg/kg/jour en 3 à 4 prises	Max 75 mg/kg/ jour ou > 2g/j relais voie injectable	Benzoate sodique, saccharine sodique anhydre, citrate sodique anhydre, acide citrique anhydre, gomme xanthane, saccharose, arômes secs de : orange sanguine synthétique - tutti frutti synthétique, menthol synthétique	14 jours FRIGO Reconstitution : 49 mL d'eau	Cuillère doseuse (marquée CE) de 5 ml munie de graduations à 1,25 ml et 2,5 ml
Fluconazole	Diflucan® 1029555	10 mg/mL 35 mL Au formulaire thérapeutique : 40 mg/mL	> 4 semaines : Candidose généralisée et cryptococcose: 6-12 mg/kg/jour Muguet : 3 mg/kg/jour avec 6 mg/kg dose de charge unique possible 0-14 jours: même posologie mais par 72h 14-28 jours: même posologie mais par 48h	400 mg 12mg/kg par 72h 12mg/kg par 48h	saccharose, silice colloïdale anhydre, dioxyde de titane, gomme xanthane, citrate de sodium dihydraté, acide citrique anhydre, l'essence naturelle d'orange. Conservateur : Benzoate de sodium Teneur en saccharose : 0.58 g/ml	28 jours T° amb Reconstitution : 24 mL d'eau	seringue d'administration orale graduée de 5 ml avec un embout adapté à la seringue

Solutions ou suspensions orales non-stock disponibles au CHL - Dosages pédiatriques

Principe actif	Spécialité et R3	Dosage et Volume	Dosage et fréquence RCP et <i>Kinderformularium</i> et <i>UpToDate</i> si besoin	Dose max. par jour	Excipients	Stabilité après ouverture	Dispositif de mesure
Furosemide	Lasilix® 1045927	10mg/mL 60 mL	Prématuré < 37 sem : 0,5 à 1 mg/kg/dose Nouveau né à terme : 0,5 à 1 mg/kg/dose De 1 mois à 18 ans : 1-4 mg/kg/jour en 2 à 4 prises	Max : 2 mg/kg/jour Max : 2 mg/kg/jour Max : 12 mg/kg/jour	sorbitol, glycérol, arôme orange (alpha-pinène, bêta-pinène, myrcène, limonène, octanal, décanal, linalol, éthanol), jaune orangé S (E 110), éthanol à 96 % v/v, hydroxyde de sodium qsp pH 9, eau purifiée. Conservateurs : parahydroxybenzoates de méthyle et de propyle Teneur en éthanol : 92,4 mg/mL Titre alcoolique : 11,7 % v/v. Teneur en sodium : 0,88 mg/mL.	6 semaines T° amb. ABRI LUMIERE A remettre dans le carton entre chaque utilisation	Pipette 0,1-2 mL
Isoniazide	Isoniazide® 1059499	10 mg/mL 500 mL	Traitement curatif : de 1 mois à 18 ans : 10-15 mg/kg/jour en 1 prise par jour	Max : 300 mg/jour	Arôme framboise, acide citrique anhydre, glycérine, eau purifiée, sorbitol, sodium cyclamate Conservateur : benzoate de sodium	3 mois T° amb.	Prévoir bouchon et seringue Nutrisafe®
Lacosamide	Vimpat® 1053110	10 mg/mL 200 mL	≥ 2 ans et < 40 kg : 2 mg/kg/jour en 2 prises ≥ 2 ans et ≥ 40 kg et < 50 kg : 2 mg/kg/jour en 2 prises ≥ 2 ans et ≥ 50 kg : 100-200 mg/kg en 2 doses	Max 12 mg/kg/jour Max 10 mg/kg/jour	sorbitol (E420), propylène glycol (E1520), sodium et d'aspartame (E951) Conservateur : parahydroxybenzoate de méthyle	2 mois T° amb.	Seringue 10 mL + adaptateur Gobelet doseur 30 mL
L-thyroxine sodique	L-Thyroxin SERB® 1038795	150 µg /mL 15 mL	Hypothyroïdie acquise ou congénitale : Nouveau-né : 10 à 15 mcg/kg/jour en une prise 1 à 3 mois : 10 à 15 mcg/kg/jour > 3 à 6 mois : 8 à 10 mcg/kg/jour > 6 à 12 mois : 6 to 8 mcg/kg/jour 1 à 5 ans : 5 à 6 mcg/kg/jour 6 à 12 ans : 4 à 5 mcg/kg/jour >12 ans : 2 à 3 mcg/kg/jour		alcool éthylique à 95 % v/v, éther polyéthylène glycolique de l'huile de ricin, propylèneglycol. Teneur en éthanol : 200mg/ml	4 semaines§ FRIGO	Compte-gouttes 1 goutte =5 µg
Nifedipine	Nifedipin Ratio® 1000091 1079801	20 mg/mL 30 mL 100 mL	Hypertension de 1 mois à 18 ans : Initiale : 0,1 mg/kg/dose 1 fois Entretien : 0,25 - 0,5 mg/kg/jour en 1 à 4 prises	Max : 1 mg/kg/jour	Macrogol 200	12 mois T° amb.	Compte-gouttes 1 ml =20 gouttes =20 mg

Solutions ou suspensions orales non-stock disponibles au CHL - Dosages pédiatriques

Principe actif	Spécialité et R3	Dosage et Volume	Dosage et fréquence RCP et <i>Kinderformularium</i> et <i>UpToDate si besoin</i>	Dose max. par jour	Excipients	Stabilité après ouverture	Dispositif de mesure
Nitrofurantoïne	Furantoïna® 1061355	10 mg/mL 80 mL	Infection urinaire : 1 mois à 18 ans : 5-6 mg/kg/jour en 4 prises	Max 200 mg/jour	Sorbitol, cellulose microcristalline et carmellose sodique, acide citrique anhydre, chlorure d'aluminium, phosphate disodique anhydre, essence de citron, eau purifiée Conservateur : parahydroxybenzoate de méthyle Teneur en sorbitol : 350 mg/ml.	30 jours§ T° amb.	Gobelet doseur de 1,25-15ml
Oxcarbazépine	Trileptal® 1051701	60 mg/mL 250 mL	1 mois à 6 ans : Initiale : 10-20 mg/kg/jour en 2 prises Entretien : 10-60 mg/kg/jour en 2 à 3 prises ≥ 6 ans : Initiale 8-10 mg/kg/jour en 2 prises Entretien : 10-46 mg/kg/jour en 2 à 3 prises	max 300 mg/prise max 60 mg/kg/jour max 300 mg/prise max 46 mg/kg/jour sans dépasser 2,4 g/jour	saccharine sodique, acide sorbique, stéarate de macrogol 400, arôme prune jaune/citron (contenant de l'éthanol), acide ascorbique, cellulose dispersible (contenant de la cellulose microcristalline et de la carmellose sodique), propylèneglycol, sorbitol liquide à 70 % (non cristallisable), eau purifiée. Conservateur : parahydroxybenzoates de méthyle et de propyle Teneur en éthanol : 0,9 mg/mL Teneur en sorbitol liquide : 250 mg/mL	7 semaines T° amb.	Seringue+ adaptateur 0,5-10 ml

Solutions ou suspensions orales non-stock disponibles au CHL - Dosages pédiatriques

Principe actif	Spécialité et R3	Dosage et Volume	Dosage et fréquence RCP et <i>Kinderformularium</i> et <i>UpToDate si besoin</i>	Dose max. par jour	Excipients	Stabilité après ouverture	Dispositif de mesure
Propranolol HCl	Propranolol® 1054057	1 mg/mL 150 mL	<p><u>Hypertension</u> Nouveau né : 0,5 - 2 mg/kg/jour en 2 à 3 prises (aucunes études menées sur le nouveau-né) 1 mois à 1 an : 0,5 - 4 mg/kg/jour en 2 à 3 doses 1 an à 18 ans : 1-2 mg/kg/jour en 2 à 3 prises</p> <p><u>Tachyarythmie dans la tétralogie de Fallot</u> Nouveau né : 1 - 2 mg/kg/jour en 2 à 3 prises (aucunes études menées sur le nouveau-né) 1 mois à 18 ans : Initiale : 0,5 -1,5 mg/kg/jour en 3 à 4 doses Entretien : 1-4 mg/kg/jour en 3 à 4 prises</p>	<p>max 4 mg/kg/jour sans dépasser 640 mg/jour</p> <p>max 4 mg/kg/jour</p> <p>max 4-6 mg/kg/jour en 4 à 6 prises</p>	<p>acide citrique, proplène glycol, maltitol liquide, arôme orange/mandarine (dont éthanol (0,12% v/v) et hydroxybutylanisol E320) et eau purifiée Conservateurs : parahydroxybenzoates de méthyle et de propyle.</p> <p>Teneur en maltitol : 600 mg/ml</p> <p>Teneur en éthanol : 0,94 mg/ml</p>	<p>3 mois T° amb Ne pas réfrigérer !</p>	<p>Prévoir bouchon et seringue Nutrisafe®</p>
Valganciclovir	Rovalcyte® (France) 1053047 Valcyte® (Belgique) 1056479	50mg/mL Reconstitution faite par la pharmacie 100 mL	<p><u>Prophylaxie du CMV dans les transplantations d'organes :</u> 1 mois à 18 ans : 520 mg/m2/jour en 1 prise</p> <p><u>Traitement de l'infection congénitale symptomatique à CMV</u> 32 mg/kg/jour en 2 prises pour une durée de traitement de 6 semaines (ganciclovir + valganciclovir)</p> <p><u>Traitement CMV</u> 1 mois à 18 ans : 900 mg/m2/jour en 2 prises</p>	<p>max 900 mg/jour</p> <p>max 1800 mg/jour</p>	<p>povidone, acide fumarique, saccharine sodique, mannitol, arôme TuttiFrutti (maltodextrines [maïs], propylèneglycol, gomme arabique [E 414] et substances aromatisantes naturelles principalement composées d'arôme banane, ananas et pêche).</p> <p>Conservateur : benzoate de sodium</p> <p>Teneur en sodium : 0,188 mg/mL</p>	<p>49 jours Frigo</p>	<p>Seringue 10 mL avec graduation de 0,5 mL + adaptateur</p>

Frigo = entre +2°C et +8°C

T° ambiante = entre +15°C et +25°C

La date d'ouverture doit être notée sur chaque flacon