

DOSES MAXIMALES POUR ADULTES

DCI	Liste	Voie	Doses usuelles		Doses maximales		Remarque posologique	Spécialités
			Pour 1 dose	Pour 24h	Pour 1 dose	Pour 24h		
Acide acétylsalicylique		Orale Rectale	0.5 à 1.0g	1.0 à 3.0g	2g	6g	Intervalle minimum de 4h entre les prises Poso réduite chez personne âgée (max 2g)	Aspirine Aspegic
Alprazolam	I	Orale	0.25 à 0.50mg	1mg à 2mg	1mg	4mg	Durée de prescription : 12 semaines IR/IH : diminuer la poso de moitié Plutôt 0,25 mg chez SA	Xanax
Amiodarone	I	Orale	100 à 200mg	0.100 à 1g		1g	Dose d'attaque (10 j) : 1g Dose d'entretien : 100 à 400 mg/24h 5j/7 ou 1j sur 2	Cordarone
Amoxicilline	I	Orale	0.5 à 1.0g	1.0 à 3.0g	3g	6g	Au début des repas	Clamoxyl
Bromazépam	I	Orale	0.0015 à 0.003g	0.006 à 0.018g	6mg	18 mg en ambulatoire 36mg à l'hôpital	Prescription et délivrance limitée à 12semaines SA, IR, IH → éduire la dose de moitié	Lexomil
Buprenorphine	I	Sublinguale	0,4 à 8mg	0,4 à 8mg	0,4 à 8mg	Jusqu'à 24mg	Traitement substitutif de la dépendance aux morphiniques	Subutex
Carbamazépine	I	Orale	0.100 à 0.600g	0.100 à 0.800g	600mg	1,2g	Posologie d'installation progressive (3 à 7jours)	Tegretol
Codéine	I	Orale	0.020 à 0.060g	0.060 à 0.120g	100mg	240mg	Doses max peuvent être dépassées tant que les EI sont contrôlés	Klipal
Colchicine	I	Orale	0.001g	0.001 à 0.003g	1mg	2mg	Traitement curatif : 1 mg dans les 12 1eres heures, suivi de 0,5 mg 1Hplus tard, et poursuivie les jours suivants à 0,5 mg 2 à 3 /J Traitement au long cours : 0,5 à 1,5 mg/j	Colchimax
Diazépam	I	Orale	0.002 à 0.010g	0.002 à 0.030g	20mg	80mg	Prescription et délivrance	Valium

		IM/IV	0.010 à 0.020g	0.010 à 0.040g	20mg	80mg	limitée à 12 semaines . Adapter posologie IH, IR, SA	
Dompéridone	II	orale	10 à 20mg	30mg	10mg	30mg	Durée maximale : 1 semaine généralement. CI IH modéré/sévère Diminution dose chez IR	Motilium
Ergocalciferol	II	orale	400 à 4 000 UI 600 000 UI	400 à 4 000 UI 600 000 UI	4 000 UI 600 000 UI	4 000 UI 600 000 UI	Dose journalière Dose annuelle	Sterogyl
Fentanyl	stup	Trans-dermique	12µg/h	100µg/h			Posologie d'installation progressive	
Fluconazole	I	orale	50 à 800mg	50 à 800mg	800mg	800mg	Adaptation poso en fonction de la clairance et indication	Triflucan
Gabapentine	I	Orale	300mg	900mg	300mg	3,6g	Poso d'installation progressive	Neurontin
Ibuprofène	II	Orale Rectale	0.200 à 0.400g	0.600 à 1.600g	800mg	2,4g	A prendre au cours des repas	Advil Nurofen
Isotrétinoïne	I	Orale		500 à 1 000µg/kg		1mg/kg/j	Tératogène	Roaccutane
Kétoprofène	I	Orale	0.050 à 0.100g	0.150 à 0.200g	100 à 200mg	200mg	150mg uniquement dans la migraine	Profenid
Metformine	I	Orale	500mg	1,5G à 2,55g	1g	3g	Poso initiale 500mg à 850mg en 2 ou 3 prises	Glucophage
Methotrexate	I	Orale				10 à 15mg/m2	Prise unique hebdomadaire	Novatrex
Méthylphénidate	I	orale	15 et 60 mg/j en 3 prises ou 18 mg à 72 mg LP en une fois par jour				Prise unique le matin	Ritaline
Métoclopramide (dichlorhydrate)	II	Orale Rectale IM, I	0.005 à 0.015g 0.005 à 0.010g 0.005 à 0.010g	0.015 à 0.030g 0.015 à 0.030g 0.015 à 0.030g	0.015g 0.010g 0.010g	0.030g 0.030g 0.030g	*Vomissements induits par les antimotilitiques : Voie Orale ou rectale : 0.002g/kg/j en 4 prises Voie IM et IV : 0.002g/kg/j à 0.010g/kg/j Ne pas administrer avant 18 ans.	Primperan
Morphine	STUP	Orale	0.010g	0.060g	Plus de doses maximales depuis l'arrêt du		Pas de posologie maximale tant que les effets indésirables sont contrôlés	

					25/08/1997			
Nefopam	I	voie IV ou voie IM	20mg	120mg				
Oxycodone	STUP	orale	5mg	30mg			Toutes les 4 à 6h. Réserve à l'adulte et à l'adolescent à partir de 12 ans	Oxycontin
Paracétamol		Orale	0.5 à 1.0g	2.0 à 3.0g	1g	4g	Intervalle de 4h entre les prises	Dafalgan
Prednisolone / prednisone	I	Orale	0.005g	0.040 à 0.060g 0.005 à 0.020g	5mg	0 à 60 mg 5 à 20 mg	Dose d'attaque Dose d'entretien	Solupred/Cortancyl
Prégabaline	I	orale	0.150g	0.600g	0.300g	0.600g	Posologie d'installation progressive	Lyrica
Racécadotril	II	Orale	0.100g	0.300g	100mg	300mg	En debut de repas.	Tiorfan
Thiocolchicoside	I	Orale	8mg	16mg	8mg	16mg	Durée de ttt limité à 7jours consécutifs per os	Miorel
Tramadol	I	Orale	50mg	400mg	50 à 100 mg	200 à 400 mg	Toutes les 4 à 6 heures	Topalgic
Warfarine	I	Orale	0.005g	0.005g	2 à 5 mg	2 à 5 mg	importante variabilité. Posologie strictement individuelle. Adapter selon INR	Coumadine
Zolpidem	I	Orale	0.005g	0.010g	10mg	10mg	Traitement de courte durée	Stilnox
Zopiclone	I	Orale	0.00375g	0.00750g	7,5mg	7,5mg	Traitement de courte durée	Imovane

DOSES USUELLES POUR ENFANTS

DENOMINATION DES MEDICAMENTS	LISTE	VOIE	DOSES A REPARTIR SUR 24 H			REMARQUES POSOLOGIQUES	SPECIALITES
			De 0 à 1 MOIS	De 1 à 30 MOIS	De 30 MOIS A 15 ANS		
Acétylsalicylique (acide)		orale rectale	0.025 à 0.050 g/kg	0.025 à 0.050 g/kg et max 0.080 g/kg	0.025 à 0.050 g/kg et max 0.100 g/kg	En 4 à 6 prises par 24 h	CATALGINE ASPEGIC
Amoxicilline	I	orale I.M. I V	 0.100 g à 0.200 g par kg	0.050 g par kg et jusqu'à 0.150 g par kg 0.050 g par kg 0.100 g à 0.200 g par kg	0.050 g par kg et jusqu'à 0.150 g par kg 0.050 g par kg 0.100 g à 0.200 g par kg		CLAMOXYL A-GRAM Cuillère mesure
Bétaméthasone	I	orale		100 µg/kg	100 µg/kg	En tt d'attaque : 0,075 à 0,3 mg/kg/j (3 gttes/kg/j) En tt d'entretien : 0.03 mg/kg/j (6 à 24 gttes/kg/j)	CELESTENE
Cefixime	I	orale		A partir de 6 mois : 8 mg/kg	Enfant de plus de 12 ans : 400 mg	en 2 prises à 12 h d'intervalle	OROKEN Pipette poids

Cefpodoxime	I	orale		0.008 g/kg	0.008 g/kg	En 2 prises sans dépasser 0.200 g (dose 25 kg)	ORELOX Pipette poids
Cefuroxime	I	orale	> 3mois :30 mg/kg/J		30 mg/kg	Sans dépasser 250 mg par prise voire 500 mg selon les indications (donc 17 kg ou 34 kg)	ZINNAT Pipette mesure (mL) 1 kg = 15 mg = 0,6 mL
Cétirizine	II	orale	> 24 mois : 5 mg(10gouttes)		< 6 ans : 5 mg (10gttes) > 6 ans : 10 mg(20gttes)		ZYRTEC Flacon compte goutte 1 gtte = 0,5 mg = 0,05 mL
Desloratadine	II	orale	- Enfants de 1 à 5 ans : 2,5 ml (1,25 mg) de solution buvable 1 fois/jour. - Enfants de 6 à 11 ans : 5 ml (2,5 mg) de solution buvable 1 fois/jour. - Adultes et adolescents (12 ans et plus) : 10 ml (5 mg) de solution buvable 1 fois/jour.				AERIUS Pipette mesure (mL)
Ergocalciférol	II	orale	400 à 2000 UI	400 à 2000 UI 200 000 UI	400 à 4000 UI 200 000 UI	Dose préventive journalière jusqu'à 18 mois. Dose préventive de charge en 1 fois, à ne pas renouveler avant 3 à 4 mois, sauf indication particulière Dose curative, traitement de durée limitée	STEROXYL UVESTEROL D
esomeprazole	II	orale	- Nourrisson de 1 à 11 ans et ≥ 10 kg : 10 mg par jour (max 1 mg/kg) - Enfants à partir de 12 ans ou poids > 20 kg: 20 mg / jour			traitement pendant 8 semaines à adapter selon le rapport bénéfice / risque	INEXIUM
Ibuprofène		orale	A partir de 3 mois et 5kg : 0.03 g/kg/j à répartir en 3 à 4 prises				ADVIL Pipette poids
Lopéramide	II	orale	De 24 à 30 mois : 0.03 mg/kg à 0.09 mg/kg		Moins de 8 ans 0.09 mg/kg Plus de 8 ans 2 à 12 mg	CI avant 2 ans	IMODIUM
Métopimazine	II	orale		<15KG : 0.33 mg/kg Jusque 1mg/kg/j	> 6 ans 2.5 à 5mg/prise sans dépasser 15 mg/j > 15 kg : 7,5mg 1 à 2x/j soit 15 mg/j (soit 1 càc/prise 3x/j) > 12 ans :	3 prises par jour maximum Max 5 jours Ne pas utilise la pipette poids si plus de 15 kg !	VOGALENE Sol buvable : 1 càc = 5 mg métopimazine Pipette poids → 1 graduation = 0,33 mg = 0,33 mL

					5 à 10 mg 3x/j ou 15 à 30 mg/j en 3 prises (soit 1 à 2 càc/prise)		
Paracétamol		orale rectale	>3kg :0.06 g/kg	0.06 g/kg	0.06 g/kg	0.015 g par kg toutes les 6 heures	DAFALGAN DOLIPRANE
Prednisolone	I	orale		0.25 à 2 mg/kg	0.25 à 2 mg/kg	Dose d'attaque (0,5 à 2mg/kg/j) puis posologie dégressive Tt d'entretien : 0,25 à 0,50mg/kg/j Traitement de durée limitée, sauf cas particuliers	SOLUPRED
Prednisone	I	orale		0.25 à 2 mg/kg	0.25 à 2 mg/kg	Présentation non adaptée à l'enfant de moins de 6 ans > 6ans : Tt d'attaque : 0,5 à 2mg/kg/j Tt d'entretien : 0,25 à 0,50 mg/kg/j	CORTANCYL
Racécadotril	I	orale	6 mg/kg Pour un enfant de 13 à 27 Kg : 1 sachet de 30 mg 3 fois par jour		6 mg/kg	1.5 mg/kg par prise(=1grad susp buvable) Max 3 prises/jour 7jours Jusqu'à 56kg la suspension buvable= 1pipette pds 3*/jour.	TIORFAN Nourrisson (10 mg) Enfant (30 mg) dès 13 kg
Tramadol	I	Orale			3 à 8 mg/kg en 3 à 4 prise	A partir de 3 ans : 1 mg/kg/prise Dose max : 2 mg/kg/prise Intervalle 6 à 8h entre 2 prises	TOPALGIC 1 gtte = 2,5 mg chlohydrate tramadol