

Gewicht in kg	3	7	10
Alter in Jahren	0	½	1
Körperlänge in cm	50	65	75

Kinder Notfallkarte

Airway	Larynxmaske (i-Gel®)	Größe #	1	1,5	1,5
	Endotracheal-Tubus gecufft	ID mm	3	3	3,5
	Endotracheal- Tubus ungecufft	ID mm			
	Einführtiefe Endotracheal-Tubusoral (Mundwinkel)	cm	9	11	12
REA	Medikamente	Dosis	Verdünnung	Konzentration	Menge der fertigen Lösung in ml
	Adrenalin i.v./i.o.	0,01 mg/kg	Fertigspritze (1:10)	0,1 mg/ml	0,3 0,7 1
	Amiodaron i.v./i.o.	5 mg/kg	unverdünnt	50 mg/ml	0,3 0,7 1
	Defibrillation	4 Joule/kg		Joule	20 30 40
	(Nor-) Adrenalin- Perfusor	0,1 µg/kg/Min.	1 ml/1 mg + 49 ml NaCl	0,02 mg/ml	1 ml/h 2 ml/h 3 ml/h
Anaphylaxie	Adrenalin i.m.	0,01 mg/kg	unverdünnt	1 mg/ml	0,15 0,15 0,15
	Clemastin i.v.	0,05 mg/kg	unverdünnt	1 mg/ml	x x x
	Prednison rektal	100 mg	Suppositorium	100 mg	altersunabhängig 100 mg
	Prednisolon i.v.	2 mg/kg	250 mg TS + 5 ml NaCl	50 mg/ml	0,1 0,3 0,4
Fluid	Balan. VEL i.v./i.o.	10 ml/kg	unverdünnt		30 70 100
	Gelatine 4% i.v./i.o.	10 ml/kg	unverdünnt	40 mg/ml	30 70 100
Analgesedierung	Esketamin intranasal	1 mg/kg	unverdünnt	25 mg/ml	0,1 0,3 0,4
	Fentanyl intranasal	2 µg/kg	unverdünnt	50 µg/ml	x 0,3 0,4
	Midazolam intranasal	0,2 mg/kg	unverdünnt	5 mg/ml	0,1 0,3 0,4
	Esketamin i.v./i.o.	0,5 mg/kg	2 ml/50 mg + 3 ml NaCl	10 mg/ml	0,1 0,3 0,5
	Fentanyl i.v./i.o.	1 µg/kg	unverdünnt	50 µg/ml	x x 0,2
	Midazolam i.v./i.o.	0,1 mg/kg	1 ml/5 mg + 4 ml NaCl	1 mg/ml	0,3 0,7 1
Krampf-anfall	Midazolam intranasal	0,3 mg/kg	unverdünnt	5mg/ml	0,2 0,4 0,6
	Midazolam i.v./i.o.	0,1 mg/kg	1 ml/5 mg + 4ml NaCl	1 mg/ml	0,3 0,7 1
	Levetiracetam i.v./i.o.	30 mg/kg	5 ml/500 mg	100 mg/ml	0,9 2,1 3,0
Narkose	Atropin i.v./i.o.	0,01 mg/kg	1 ml/0,5 mg + 4ml NaCl	0,1 mg/ml	0,3 0,7 1
	Midazolam i.v./i.o.	0,2 mg/kg	1 ml/5 mg + 4 ml NaCl	1 mg/ml	0,6 1,4 2
	Esketamin i.v./i.o.	2 mg/kg	2 ml/50 mg + 3 ml NaCl	10 mg/ml	0,6 1,4 2
	Fentanyl i.v./i.o.	3 µg/kg	unverdünnt	50 µg/ml	0,2 0,4 0,6
	Rocuronium i.v./i.o.	1 mg/kg	unverdünnt	10 mg/ml	0,3 0,7 1
	Propofol 1% i.v./i.o.	4 mg/kg	unverdünnt	10 mg/ml	1,2 3 4
Atemnot	Adrenalin inhalativ		unverdünnt	1 mg/ml	altersunabhängig 5 mg/ 5 ml
	Salbutamol inhalativ		Fertiginhalt unverdünnt	1,25 mg/2,5 ml	altersunabhängig 1,25 mg/ 2,5 ml
	Prednison rektal	100 mg	Suppositorium	100 mg	Altersunabhängig 100 mg
	Reproterol	1 µg/kg	1 ml/0,09 mg + 8 ml NaCl	10 µg/ml	x x 1
Sonstiges	Glucose 20% i.v./i.o.	200 mg/kg	unverdünnt	2 g/10 ml	3 7 10
	Adenosin i.v./i.o.	0,2 mg/kg	unverdünnt	3 mg/ml	0,2 0,5 0,7
	Tranexamsäure i.v./i.o.	10 mg/kg	unverdünnt	100 mg/ml	0,3 0,7 1

Haftungsausschluss

Alle Dosierungen wurden nach bestem Wissen und Gewissen sorgfältig recherchiert und hier aufgeführt, entbinden jedoch den Anwender nicht davon, die Dosierungen vor der Anwendung zu überprüfen bzw. an den Zustand des Patienten anzupassen. Es kann keine Gewähr für die Richtigkeit übernommen werden! Einige der aufgeführten Medikamente sind bzgl. Indikation, Dosierung oder Applikationsweg nicht zugelassen.

Version 3.0/02.2026

Gewicht in kg	13	17	22
Alter in Jahren	2	4	6
Körperlänge in cm	85	105	115

Kinder Notfallkarte

Airway	Larynxmaske (i-Gel®)	Größe #	2	2	2
	Endotracheal-Tubus gecufft	ID mm	4	4,5	5
	Endotracheal- Tubus ungecufft	ID mm	x	x	x
	Einführtiefe Endotracheal-Tubus oral (Mundwinkel)	cm	13	14	15
Medikamente		Dosis	Verdünnung	Konzentration	Menge der fertigen Lösung in ml
REA	Adrenalin i.v./i.o.	0,01 mg/kg	Fertigspritze (1:10)	0,1 mg/ml	1,4 1,8 2,2
	Amiodaron i.v./i.o.	5 mg/kg	unverdünnt	50 mg/ml	1,4 1,8 2,2
	Defibrillation	4 Joule/kg		Joule	50 70 90
	(Nor-)Adrenalin- Perfusor	0,1 µg/kg/Min.	1 ml/1 mg + 49 ml NaCl	0,02 mg/ml	4 ml/h 6 ml/h 7 ml/h
Anaphylaxie	Adrenalin i.m.	0,01 mg/kg	unverdünnt	1 mg/ml	0,15 0,15 0,3
	Clemastin i.v.	0,05 mg/kg	unverdünnt	1 mg/ml	0,7 0,9 1,1
	Prednison rektal	100 mg	Suppositorium	100 mg	altersunabhängig 100 mg
	Prednisolon i.v.	2 mg/kg	250 mg TS + 5 ml NaCl	50 mg/ml	0,5 0,7 0,9
Fluid	Balan. VEL i.v./i.o.	10 ml/kg	unverdünnt		130 170 220
	Gelatine 4% i.v./i.o.	10 ml/kg	unverdünnt	40 mg/ml	130 170 220
Analgesiedierung	Esketamin intranasal	1 mg/kg	unverdünnt	25 mg/ml	0,6 0,7 0,9
	Fentanyl intranasal	2 µg/kg	unverdünnt	50 µg/ml	0,5 0,7 0,9
	Midazolam intranasal	0,2 mg/kg	unverdünnt	5 mg/ml	0,5 0,7 0,9
	Esketamin i.v./i.o.	0,5 mg/kg	2 ml/50 mg + 3 ml NaCl	10 mg/ml	0,7 0,9 1,1
	Fentanyl i.v./i.o.	1 µg/kg	unverdünnt	50 µg/ml	0,3 0,3 0,4
	Midazolam i.v./i.o.	0,1 mg/kg	1 ml/5 mg + 4 ml NaCl	1 mg/ml	1,4 1,8 2,2
Krampf-anfall	Midazolam intranasal	0,3 mg/kg	unverdünnt	5mg/ml	0,8 1 1,4
	Midazolam i.v./i.o.	0,1 mg/kg	1 ml/5 mg + 4ml NaCl	1 mg/ml	1,4 1,8 2,2
	Levetiracetam i.v./i.o.	30 mg/kg	5 ml/500 mg	100 mg/ml	3,9 5,1 6,6
Narkose	Atropin	0,01 mg/kg	1 ml/0,5 mg + 4 ml NaCl	0,1 mg/ml	1,4 1,8 2,2
	Midazolam i.v./i.o.	0,2 mg/kg	1 ml/5 mg + 4 ml NaCl	1 mg/ml	2,6 3,4 4,4
	Esketamin i.v./i.o.	2 mg/kg	2 ml/50 mg + 3 ml NaCl	10 mg/ml	2,6 3,4 4,4
	Fentanyl i.v./i.o.	3 µg/kg	unverdünnt	50 µg/ml	0,8 1 1,4
	Rocuronium i.v./i.o.	1 mg/kg	unverdünnt	10 mg/ml	1,4 1,8 2,2
	Propofol 1% i.v./i.o.	4 mg/kg	unverdünnt	10 mg/ml	5 7 9
Atemnot	Adrenalin inhalativ		unverdünnt	1 mg/ml	altersunabhängig 5 mg/ 5 ml
	Salbutamol inhalativ		Fertiginhalt unverdünnt	1,25 mg/2,5 ml	altersunabhängig 1,25 mg/ 2,5 ml
	Prednison rektal	100 mg	Suppositorium	100 mg	Altersunabhängig 100 mg
	Reproterol	1 µg/kg	1 ml/0,09 mg + 8 ml NaCl	10 µg/ml	1,3 1,7 2,2
Sonstiges	Glucose 20% i.v./i.o.	200 mg/kg	unverdünnt	2 g/10 ml	13 17 22
	Adenosin i.v./i.o.	0,2 mg/kg	unverdünnt	3 mg/ml	0,9 1,2 1,6
	Tranexamsäure i.v./i.o.	10 mg/kg	unverdünnt	100 mg/ml	1,3 1,7 2,2

Haftungsausschluss

Alle Dosierungen wurden nach bestem Wissen und Gewissen sorgfältig recherchiert und hier aufgeführt, entbinden jedoch den Anwender nicht davon, die Dosierungen vor der Anwendung zu überprüfen bzw. an den Zustand des Patienten anzupassen. Es kann keine Gewähr für die Richtigkeit übernommen werden! Einige der aufgeführten Medikamente sind bzgl. Indikation, Dosierung oder Applikationsweg nicht zugelassen.

Version 3.0/02.2026

Kinder Notfallkarte

Gewicht in kg	28	34	
Alter in Jahren	8	10	
Körperlänge in cm	130	140	

Airway	Larynxmaske (i-Gel®)		Größe #	2,5	3		
	Endotracheal-Tubus gecufft		ID mm	5,5	6		
	Endotracheal- Tubus ungecufft		ID mm	x	x		
	Einführtiefe Endotracheal-Tubus oral (Mundwinkel)		cm	16	18		
	Medikamente	Dosis	Verdünnung	Konzentration	Menge der fertigen Lösung in ml		
REA	Adrenalin i.v/i.o.	0,01 mg/kg	Fertigspritze (1:10)	0,1 mg/ml	2,8	3,4	
	Amiodaron i.v/i.o.	5 mg/kg	unverdünnt	50 mg/ml	2,8	3,4	
	Defibrillation	4 Joule/kg		Joule	110	130	
	(Nor-) Adrenalin- Perfusor	0,1 µg/kg/Min.	1 ml/1 mg + 49 ml NaCl	0,02 mg/ml	9 ml/h	10 ml/h	
Anaphylaxie	Adrenalin i.m.	0,01 mg/kg	unverdünnt	1 mg/ml	0,3	0,3	
	Clemastin i.v.	0,05 mg/kg	unverdünnt	1 mg/ml	1,4	1,7	
	Prednison rektal	100 mg	Suppositorium	100 mg	altersunabhängig 100 mg		
	Prednisolon i.v.	2 mg/kg	250 mg TS + 5 ml NaCl	50 mg/ml	1,2	1,4	
Fluid	Balanx. VEL i.v/i.o.	10 ml/kg	unverdünnt		280	340	
	Gelatine 4% i.v/i.o.	10 ml/kg	unverdünnt	40 mg/ml	280	340	
Analgesedierung	Esketamin intranasal	1 mg/kg	unverdünnt	25 mg/ml	1,2	1,4	
	Fentanyl intranasal	2 µg/kg	unverdünnt	50 µg/ml	1,2	1,4	
	Midazolam intranasal	0,2 mg/kg	unverdünnt	5 mg/ml	1,2	1,4	
	Esketamin i.v./i.o.	0,5 mg/kg	2 ml/50 mg + 3 ml NaCl	10 mg/ml	1,4	1,7	
	Fentanyl i.v./i.o.	1 µg/kg	unverdünnt	50 µg/ml	0,6	0,7	
	Midazolam i.v./i.o.	0,1 mg/kg	1 ml/5 mg + 4 ml NaCl	1 mg/ml	2,8	3,4	
Krampf- anfall	Midazolam intranasal	0,3 mg/kg	unverdünnt	5mg/ml	1,8	2	
	Midazolam i.v./i.o.	0,1 mg/kg	1 ml/5 mg + 4ml NaCl	1 mg/ml	2,8	3,4	
	Levetiracetam i.v./i.o.	30 mg/kg	5 ml/500 mg	100 mg/ml	8,4	10	
Narkose	Atropin	0,01 mg/kg	1 ml/0,5 mg + 4 NaCl	0,1 mg/ml	2,8	3,4	
	Midazolam i.v./i.o.	0,2 mg/kg	1ml/5 mg + 4 ml NaCl	1 mg/ml	5,6	6,8	
	Esketamin i.v./i.o.	2 mg/kg	2 ml/50 mg + 3 ml NaCl	10 mg/ml	5,6	6,8	
	Fentanyl i.v./i.o.	3 µg/kg	unverdünnt	50 µg/ml	1,8	2	
	Rocuronium i.v./i.o.	1 mg/kg	unverdünnt	10 mg/ml	2,8	3,4	
	Propofol 1% i.v./i.o.	4 mg/kg	unverdünnt	10 mg/ml	11	14	
Atemnot	Adrenalin inhalativ		unverdünnt	1 mg/ml	altersunabhängig 5 mg/ 5 ml		
	Salbutamol inhalativ		Fertiginhalt unverdünnt	1,25 mg/2,5 ml	altersunabhängig 1,25 mg/ 2,5 ml		
	Prednison rektal	100 mg	Suppositorium	100 mg	Altersunabhängig 100 mg		
	Reproterol	1 µg/kg	1 ml/0,09 mg + 8 ml NaCl	10 µg/ml	2,8	3,4	
Sonstiges	Glucose 20% i.v./i.o.	200 mg/kg	unverdünnt	2 g/10 ml	28	34	
	Adenosin i.v./i.o.	0,2 mg/kg	unverdünnt	3 mg/ml	2,0	2,6	
	Tranexamsäure i.v./i.o.	10 mg/kg	unverdünnt	100 mg/ml	2,8	3,4	

Haftungsausschluss

Alle Dosierungen wurden nach bestem Wissen und Gewissen sorgfältig recherchiert und hier aufgeführt, entbinden jedoch den Anwender nicht davon, die Dosierungen vor der Anwendung zu überprüfen bzw. an den Zustand des Patienten anzupassen. Es kann keine Gewähr für die Richtigkeit übernommen werden! Einige der aufgeführten Medikamente sind bzgl. Indikation, Dosierung oder Applikationsweg nicht zugelassen.

Version 3.0/02.2026