

Vybraná léčiva kvantitativně stanovovaná v krvi

ANALYT	Terapeutické rozmezí [ng/ml]	Toxická hranice [ng/ml]	Minimální letální konc. [ng/ml]
<i>alprazolam</i>	5-50(80)	100-400	-
<i>amisulprid</i>	100-400	640	9300;41700
<i>amitriptylin + M</i>	80-200	500-600	1500-2000
<i>amlodipin</i>	3-15	88	100-200
<i>atorvastatin</i>	(10 mg/den 0,5-3,5)	-	-
<i>benzoát sodný</i>	(20 mg/den 12-18)	2000 µmol/l*	-
<i>betaxolol</i>	5-50	-	36000
<i>bisoprolol</i>	10-100	-	-
<i>bromazepam</i>	(50)80-200	300-400	1000-2000
<i>carbamazepin</i>	2-8(4-12) µg/ml*	10 -15 µg/ml*	20 µg/ml*
<i>citalopram</i>	50-110	220	5000-6000
<i>clomipramin + M</i>	20-400	400-600	1000-2000
<i>clonazepam</i>	(4) 20-80	100	-
<i>clozapin</i>	(100)350-600	600-1000	1200;5200
<i>diazepam + M</i>	200-2500	3000-5000 /1500-2000	-
<i>dibenzepin</i>	25-150 (100-500)	3000	18000
<i>dihydrokodein</i>	30-250	500-1000	2000
<i>dosulepin (+M)</i>	20-100	(300)-800	1000
<i>doxazosin</i>	10-150	-	-
<i>ethambutol</i>	0,5-6,5 µg/ml*	6-10 µg/ml*	-
<i>ethosuximid</i>	30-100 (40-60) µg/ml*	150-200 µg/ml*	250 µg/ml*
<i>ethylmorfin</i>	300-600	-	300-2900
<i>ezetimib</i>	>15	-	-
<i>flunitrazep.(+M)</i>	5-15	50	-
<i>fluoxetin</i>	120-500	1000	6000
<i>gabapentin</i>	0,5-6,(-20-30) µg/ml*	25;45;85;105*	-
<i>haloperidol</i>	5-17(1-20)	50-500	500, (180)
<i>hydrochlorotiazid</i>	40-2000	-	-
<i>hydrokodon</i>	10-50	100	200
<i>chlorprothixen</i>	20-300	400	800
<i>ibuprofen</i>	15-30 µg/ml*	200 µg/ml*	352 µg/ml*
<i>imipramin + M</i>	175-300	500-1000	1,5-2tis+3tis
<i>isoniazid</i>	5-10 µg/ml*	20 µg/ml*	30-100 µg/ml*
<i>ketamin</i>	1000-6000	7000 abusers	3800; 6900
<i>kodein</i>	30-250	500-1000	1800
<i>kofein</i>	4-10 µg/ml*(ned.-36)	15-20 (ned.-40)*	80-180 µg/ml*
<i>kokain (+ M)</i>	50-300	(250) 500-1000	900-2100
<i>kotinin</i>	50-200	-	-

lamotrigin	(1-5)3-14 µg/ml*	20-30 µg/ml*	35,7;50 µg/ml
levetiracetam	(3-)10-40 µg/ml*	400 µg/ml*	-
levomepromazin	5-25 (-200)	400	500
losartan	<200 (-650)	-	-
maprotilin	75-130	(220) 500-1000	1000-5000
MDMA (+M)	100-350 / 400	350-500 / 1500	400-800/1800
medazepam	100-500 (1000)	600	-
metformin	0,1-1,0 (0,6-1,3) µg/ml*	5-10 µg/ml*	64 µg/ml*
methadon	(50)100-500 (-750)	200	400
methamfet.(+M)	<100 / 20-100	150 / 200	1-18 / 0,5-1tis
metoprolol	35-500	650;12-18 tis.	4700; 12000
midazolam	40-100 (-250)	1000-1500	-
mirtazapin	30-80 (-300)	1000-2000; 2300	-
morfin	10-100	100	100-4000
naproxen	20-50 (-100) µg/ml*	200-400; 414*	-
nikotin (+ M)	5-20 (-30)	400-1000	5000-13600
nitisinon (NTBC)	40-60 µmol/l*	-	-
nortriptylin	70-170	300; 500	1000-3000
olanzapin	20-80	150-200	250;1000
paliperidon	20-60	120	0
paracetamol	(5)10-25 µg/ml*	100-150*;dle času	200-300*
perindoprilát	není stanoveno	-	-
phenobarbital	10-30(15-40) µg/ml*	30-40 µg/ml*	50-60 µg/ml*
phenytoin	(5-15)10-20 µg/ml*	20-25 µg/ml*	43; 50 µg/ml*
pregabalin	2-5 (-8) µg/ml*	10;13;60;67 µg/ml*	-
primidon	4-12 (8-15) µg/ml*	20-50 µg/ml*	65 µg/ml*
prometazin	50-200 (-400)	1000-2000	1800-54000
pyrazinamid	30-75 µg/ml*	-	-
quetiapin	100-500	1000; 1800	1900;5100
ramiprilát	není stanoveno	-	-
rifampicin	0,1-10 µg/ml*	20,4 µg/ml*	55 µg/ml*
rilménidin	není stanoveno	-	-
risperidon + M	20-60	120	1800
rosuvastatin	není stanoveno	-	-
salicyláty	20-200 µg/ml*	300-350 µg/ml*	(400-)500 µg/ml*
sertralin	(10-)50-250	290	1600; 3000
telmisartan	není stanoveno	-	-
THC-Δ9-thc (+M)	5-10 (-50)	-	-
thiopental	1-5 (25-40) µg/ml*	7 µg/ml*	10-15 µg/ml*
tiaprid	Cmax 1000-2000	4000	-
topiramát	2 -10 µg/ml*	16 µg/ml*	-

tramadol (+M)	100-1000	1000	2000;13000;
urapidil	100-200	-	-
valproát	40-100(50-150)*	150-200 µg/ml*	566;720*
venlafaxin + M	100-400	1000-1500	6100-24000
verapamil	(10) 20-250 (400)	1000	2500; 3900
vigabatrin	2-9 (-15) µg/ml*	20 µg/ml*	-
warfarin	1-3 (7) µg/ml*	10-12 µg/ml*	100 µg/ml*
zolpidem	80-150 (-200)	500	2000-4000
zonisamid	10-40 µg/ml*	40-70 µg/ml*	100 µg/ml*

M = metabolit

* = výsledek udáván v uvedených jednotkách