



VŠEOBECNÁ FAKULTNÍ NEMOCNICE V PRAZE

U Nemocnice 499/2, 128 08 Praha 2 | www.vfn.cz, <http://intranet.vfn.cz>

Ústav soudního lékařství a toxikologie – oddělení toxikologie

Ke Karlovu 2, 128 21 Praha 2

Neřízený dokument | strana 1 z 1 | Aktualizace k: 4. 3. 2024 | Zpracovatel: Ing. Věra Dobias Najmanová

ANTIPSYCHOTIKA A SEDATIVA

VYŠETŘENÍ HLADIN V KRVÍ

Rutinní analýzy provádíme do 2 dnů

Účinná látka	Dostupnost	Terapeutické * rozmezí ng/ml]	Toxická hranice ** [ng/ml]	Minim. letální konc. [ng/ml]
ALPRAZOLAM	Po-Pá 8-15	5-50 (-80)	100-400	300-
AMISULPRID	STATIM	100-400	(640)	9300; 41700
ARIPIRAZOL (+M)	Po-Pá 8-15	100-350; +M150-500	1000	1900
BREXPIRAZOL	Po-Pá 8-15	40-140	(280)	
BROMAZEPAM	STATIM	(50-) 80-200	300-400	1000-2000
CARIPRAZIN + MM	Po-Pá 8-15	35-55 (M ?)	(40)	-
CLONAZEPAM + M	Po-Pá 8-15	(4) 20-70; +M20-140	100; (80)	-
CLOZAPIN ((+M))	STATIM	(100-) 350-600	600-1000	1200-5200
DIAZEPAM + M	Po-Pá 8-15	200-2500	5000; (3000)	-
FENOBARBITAL	STATIM	10-40	40; (50)	50-60
FLUNITRAZEP. (+M)	Po-Pá 8-15	5-15	50	300; (110-740)-
FLUPENTIXOL	Po-Pá 8-15	0,5-5	(15)	-
FLUFENAZIN	V plánu	-	-	-
HALOPERIDOL	Po-Pá 8-15	1-10 ((-17))	50; (15)	180; 500
HYDROXYZIN	Po-Pá 8-15	50-100	100	3000-39000
CHLORPROTHIXEN	STATIM	20-300	(400)	400-900
LEVOPROMAZIN	STATIM	5-25 (-200)	400; (320)	500
LURASIDON	Po-Pá 8-15	15-40	(120)	-
MEDAZEPAM	Po-Pá 8-15	100-500 (1000)	600	-
MELPERON	Po-Pá 8-15	30-100	200	17000
MIDAZOLAM	STATIM	40-100 (-250)	1000-1500	-
OLANZAPIN	STATIM	(1-) 20-80	120; (100)	250-4900
PALIPERIDON	STATIM	20-60	(120)	-
PROMETAZIN	STATIM	10-50 (-200)	100; 1000-2000	1800-5400
QUETIAPIN	STATIM	100-500	1800; (1000)	950-12700
RISPERIDON + M	STATIM	20-60	(120)	1800
TIAPRID	STATIM	1000-2000	4000	-
ZIPRASIDON	Po-Pá 8-15	(20-) 50-200	(400)	-
ZOLPIDEM	STATIM	80-160 (-200)	500; (320)	1500-4000
ZUCLOPENTIXOL	Po-Pá 8-15	4,0-50 (-100)	(100)	-

* Čísla ve dojité závorce platí jen pro specifické klinické stavy

** Čísla v závorce = Laboratory alert level

Hladiny dalších léčiv viz www.laboratore.vfn.cz