

局所麻酔薬の使用量の目安(体重50kgの成人)

商品名	薬品名	注意が必要な量	極量(mL)	備考
1%プロカイン	プロカイン塩酸塩	50	100	1000mg/日
0.5%キシロカイン	リドカイン塩酸塩	20	40	4mg/kg(増量可)
0.5%カルボカイン	メピバカイン塩酸塩	35	70	7mg/kg
0.125%マーカイン	ブピバカイン塩酸塩水和物	40	80	2mg/kg
0.2%アナペイン	ロピバカイン塩酸塩水和物	50	100	
1%キシロカイン	リドカイン塩酸塩	10	20	4mg/kg(増量可)
1%カルボカイン	メピバカイン塩酸塩	18	35	7mg/kg
0.25%マーカイン	ブピバカイン塩酸塩水和物	20	40	2mg/kg
0.75%アナペイン	ロピバカイン塩酸塩水和物	20	40	
2%キシロカイン	リドカイン塩酸塩	5	10	4mg/kg(増量可)
2%カルボカイン	メピバカイン塩酸塩	9	18	7mg/kg
0.5%マーカイン	ブピバカイン塩酸塩水和物	10	20	2mg/kg
1%アナペイン	ロピバカイン塩酸塩水和物	10	20	

麻酔薬および麻酔関連薬使用ガイドライン 第3版及びメーカー添付文書より

- 血管内に注入された場合はより少ない量で局麻薬中毒を発症する
- 局所麻酔薬を2種類以上使用する場合、合計量に注意
- 初回量投与後、キシロカイン・カルボカインは2時間以上、マーカイン・アナペインは3.5時間以上経過すれば、再度半量程度投与が可能