# ANESTETICI LOCALI

	TEMPO D'AZIONE	DURATA DELL'EFFETTO	DOSE MASSIMA (Adulto - 70kg)
LIDOCAINA	2-4MIN	60-90 MIN	2% - 13 TUBOFIALE
ARTICAINA	2-4 MIN	60-220 MIN	4% - 7 TUBOFIALE
MEPIVACAINA	2-4 MIN	90-180 MIN	2% - 11 TUBOFIALE 3% - 7 TUBOFIALE

### **VASOCOSTRITTORI**

	DOSE MASSIMA (Adulto - 70kg)	DOSE MASSIMA IN PAZIENTE CON CONTROINDICAZIONI
ADRENALINA 1:50'000	5.5 TUBOFIALE	DA EVITARE
ADRENALINA 1:100'000	5.5-11 TUBOFIALE	2 TUBOFIALE
ADRENALINA 1:200'000	5.5-11 TUBOFIALE	4 TUBOFIALE

### CONTROINDICAZIONI ASSOLUTE ALL'USO DEL VC

- Angina instabile
- Infarto miocardico (primi 6 mesi)
- Ipertensione non controllata
- Insufficienza cardiaca scompensata
- Patologia valvolare grave
- Tachicardia sopraventricolare non controllata
- Aritmia ventricolare
- Ipertiroidismo non controllato
- Paziente con funzionalità cardiaca compromessa
- Feocromocitoma
- Abuso di cocaina
- Farmaci con possibili interazioni con il vasocostrittore

#### PAZIENTI IN CUI USARE CON CAUTELA

- Ipertensione controllata
- Tachicardia sopraventricolare controllata
- Problemi cardiaci stabili con funzionalità cardiaca non compromessa
- Ipertiroidismo controllato

# FARMACI CON CUI INTERAGISCE IL VASOCOSTRITTORE

B-BLOCCANTI NON CARDIO-SELETTIVI	Nadololo - Nadololo Sotalolo - Rytmobeta Timololo - Blocadren Propanololo - Inderal Pindololo - Visken
ANTIDEPRESSIVI TRICICLICI	Amitriptilina - Laroxyl Imipramina - Tofranil Nortriptilina - Norcapto Doxepina - Doxepin/Sinequan Clompramina - Anafril Trimipramina - Surmontil
INIBITORI DELLA RICAPTAZIONE DELLA SEROTONINA E NORADRENALINA	Duloxetina – Cymbalta

Causano un'accentuazione dell'effetto dell'adrenalina (ipertensione significativa)

ALFA-BLOCCANTI	Metildopa - Aldomet Labetalolo - Trandate Terazosina - Uroflus Doxazosina - Cardura Prazosina - Minipress	
ANTIPSICOTICI	Clorpromazina - Largactil Tioridazina - Melleril Flufenazina - Moditen Depot Trifluoperazina - Modalina Promazina - Talofen	

Source: "Guida pratica all'uso dei farmaci odontoiatrici per algoritmi" - Leslie Fang, Tracy Wong Menhall

Antagonizzano l'adrenalina creando vasodilatazione con eccessiva

emorragia, minore azione ed efficacia dell'anestetico, aumento della

probabilità di tossicità dell'anestetico locale