Sezione di Piacenza

Lesioni complesse degli arti

Le lesioni complesse degli arti sono relativamente rare, rappresentando circa lo 0.2% di tutti i traumi civili:

Solo l'1.5-6.5% di tutti i traumi scheletrici agli arti sono associati a lesioni arteriose, mentre il 20-70%, a seconda delle casistiche, delle lesioni arteriose, sono associate a fratture o dislocazioni scheletriche.

in caso di lesioni arteriose e scheletriche associate si ha un rischio di amputazione del 26-33%. Questi risultati si ritrovano in particolare nei traumi degli arti inferiori, che possiedono un letto vascolare collaterale meno sviluppato, e che meno tollerano le conseguenze delle lesioni nervose. I traumi complessi degli arti superiori, benché conducano spesso a un deficit di funzionalità dell'arto sono gravati da un tasso di amputazione decisamente basso.