

NT.7 | Comprendere le funzioni del corpo

◀ Competenze precedenti: NEUS.1.4

Rimandi incrociati

1. **Gli allievi sanno spiegare aspetti legati all'anatomia e alla fisiologia del corpo.**

Biologia, (chimica, fisica): anatomia e fisiologia

NT.7.1

Gli allievi ...

3	a	» sanno utilizzare il proprio corpo nonché modelli funzionali e strutturali per analizzare l'interazione tra struttura e funzione dell'apparato locomotore (ad es. biomeccanica delle inserzioni muscolari).  biomeccanica: struttura e funzionamento dell'apparato locomotore	
	b	» sanno analizzare l'interazione tra struttura e funzione di un organo interno con l'ausilio di determinati media e modelli od oggetti reali (ad es. fisiologia degli alveoli polmonari).  fisiologia: struttura e funzione degli organi interni	
	c	» sanno dedurre e spiegare regolarità dalle cognizioni di fisiologia e anatomia elaborate mediante esempi (ad es. agonista - antagonista, ossa tubolari - ossa piatte; assorbimento necessita di grandi superfici).  regolarità anatomiche e fisiologiche	