



## Autoanticorpi anti-aminoacil-tRNA sintetasi

### Indicazioni

- ▶ Dermatomiosite
- ▶ Polimiosite
- ▶ Sindrome antisintetasi
- ▶ Connettiviti *overlap* miosite-sclerosi sistemica
- ▶ Interstiziopatia polmonare
- ▶ Fenomeno di Raynaud (stadio attivo, prima dell'inizio della terapia)

### vedi

- ▶ Autoanticorpi nelle miopatie infiammatorie idiopatiche

Gli autoanticorpi anti-aminoacil-tRNA sintetasi più importanti per la diagnosi della polimiosite e dermatomiosite sono diretti contro gli otto antigeni elencati di seguito.

Sintetasi	Sinonimo	Prevalenza
▶ <u>Alanil-tRNA sintetasi</u>	PL12	< 5 %
▶ <u>Asparaginil-tRNA sintetasi</u>	KS	< 3 %
▶ <u>Glicil-tRNA sintetasi</u>	EJ	< 3 %
▶ <u>Istidil-tRNA sintetasi</u>	Jo-1	20 - 30 %
▶ <u>Isoleucil-tRNA sintetasi</u>	OJ	< 3 %
▶ <u>Fenilalanil-tRNA sintetasi</u>	Zo	< 3 %
▶ <u>Treonil-tRNA sintetasi</u>	PL7	< 5 %
▶ <u>Tirosil-tRNA sintetasi</u>	Ha	< 3 %

La versione italiana del testo è in allestimento.