

## ATTIVITA' DI RICERCA e TESI IN ANESTESIA E TERAPIA INTENSIVA

LINEA DI RICERCA	PROPOSTA TESI
Ricerca clinica ed organizzativa riguardante infezioni, sepsi e sepsi grave. Nello specifico, i) sviluppo di protocolli e percorsi per il trattamento del paziente con sepsi sia in terapia intensiva sia prima del ricovero in terapia intensiva e ii) valutazione dell'efficacia di nuovi trattamenti nel paziente critico con sepsi.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Effetto dei bundle di cura nella prevenzione delle infezioni secondarie</li> <li>- Efficacia delle terapie aggiuntive su sopravvivenza nello shock settico</li> <li>- Immunoscopia nei pazienti critici</li> </ul>
Cascata dell'O <sub>2</sub> ed ossigenazione durante anestesia e in pazienti critici. In particolare, misura e monitoraggio della perfusione ed ossigenazione tissutale nell'uomo	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fenotipi dello shock</li> <li>- O<sub>2</sub> terapia nei pazienti critici</li> </ul>
Monitoraggio emodinamico invasivo e non invasivo in pazienti critici ed utilizzo dei farmaci vasopressori ed inotropi. A	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Gestione emodinamica dei pazienti con shock con nuovi vasopressori</li> </ul>
Gestione fluidica e vasopressoria in sala operatoria	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Protocollo di gestione HYSTAP</li> </ul>
Ricerca clinica riguardante metodiche di analgesia di parto	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Introduzione di nuove metodiche per la parto-analgesia</li> </ul>

### Per informazioni

Prof Massimo Girardis

Tel. 059-4225878

[e-mail: girardis.massimo@unimore.it](mailto:girardis.massimo@unimore.it)