

FONDAZIONE SALVATORE MAUGERI

TABELLA SINOTTICA TEMATICHE DI RICERCA



FONDAZIONE SALVATORE MAUGERI
CLINICA DEL LAVORO E DELLA RIABILITAZIONE
I.R.C.C.S.
ISTITUTO DI RICOVERO E CURA A CARATTERE SCIENTIFICO

RICERCA:			CLINICA									SPERIMENTALE		
OBIETTIVI	LINEE	SETTORI	ISTITUTI CON UNITÀ ASSISTENZIALI, SERVIZI, LABORATORI PER RICERCA CLINICA									ESEMPI DI LABORATORI CON SPECIFICO PERSONALE DI RICERCA		
			PAVIA	MONTESCANO	TRADATE	LUMEZZANE GUSSAGO	CASTEL GOFFREDO	NERVI	TELESE- CAMPOLI	CASSANO	VERUNO		PADOVA	
INTERAZIONE AMBIENTE LAVORO UOMO	1 RISCHI AMBIENTALI E OCCUPAZIONALI DA ATTIVITÀ PRODUTTIVE	FATTORI DI RISCHIO: Identificazione e misura - dosimetria ambientale e personale RISCHIO: Meccanismo di azione - Indicatori di esposizione e di effetto												<ul style="list-style-type: none"> • Laboratorio Igiene Ambientale e Tossicologia Industriale • Laboratorio di Igiene Industriale • Laboratorio Monitoraggio Inquinanti Aeriformi • Laboratorio Studio Distruttori Endocrini
PATOLOGIE SOCIALI DISABILITANTI	2 MEDICINA RIABILITATIVA NEUROMOTORIA	Ricerca di base (biomolecolare, cellulare, fisiopatologica)												<ul style="list-style-type: none"> • Neurofisiologia e Neuropsicologia • Posturografia • Bioingegneria: <ul style="list-style-type: none"> - analisi del movimento - verbocronometria
	3 CARDIOANGIOLOGIA RIABILITATIVA	Sviluppo metodi di valutazione funzionale Clinica, epidemiologia, trials Recupero terapeutico funzionale												<ul style="list-style-type: none"> • Cardiologia Molecolare • Laboratorio Neurovegetativo • Bioingegneria Cardiorespiratoria
PERCORSI TERAPEUTICO-RIABILITATIVI FUNZIONALI E OCCUPAZIONALI	4 PNEUMOLOGIA RIABILITATIVA	Recupero occupazionale Misura di qualità e valutazioni di outcome riabilitativo												<ul style="list-style-type: none"> • Laboratorio Fisiopatologia Respiratoria e Studio Meccanica Respiratoria • Citologia, Biochimica e Immunologia Apparato Respiratorio • Bioingegneria Cardio-Respir. • Laboratorio Disturbi del Sonno
MISURE DI QUALITÀ	5 PATOLOGIE CRONICHE E DEGENERATIVE	Metabolismo - Patologie degenerative Immunoallergologia Dolore cronico												<ul style="list-style-type: none"> • Laboratorio Immunologia Oncologica • Laboratorio Cito-Oncologia • Laboratorio Immuno-Allergologia
ATTIVITÀ INTEGRATIVE	6 RICERCA INTEGRATIVA POLIDISCIPLINARE	- ERGONOMIA: Studio della attività del DISABILE e del NORMALE (lavoratore, anziano, sportivo) - BIOINGEGNERIA: Biomeccanica - Segnali - Ausili - PSICOLOGIA: Stress, comportamento												<ul style="list-style-type: none"> • Centro Studi Attività Motorie • Terapia Occupazionale e Ergonomia • Laboratorio Fisiologia del Lavoro e Ergonomia