

I. 診療実績・研究分野のアピール

- ①学内は田口教授の下、小笠・目准教授、寒竹診療准教授、徳重講師、助教9人を中心として、幅広い対象別の専門性を持って当たっています。脊椎、関節、外傷、腫瘍、手外科グループはそれぞれ明確な目標をもち、互いに協力、切磋琢磨しています。
- ②脊椎、脊髄班が行っているのが、重度脊髄障害に対する脊髄再生治療法の開発です。脊髄損傷モデルを用いて、骨髄間質細胞の移植による治療法や、生体材料を用いた人工脊髄の開発、脊椎脊髄短縮術、損傷脊髄部でのフリーラジカルの発現と新規薬剤の開発などを行っています。脊髄損傷の治療法に欠かせないのが機能訓練です。これはニューロリハビリテーションと呼ばれ、ラットを用いて機能的電気刺激治療モデルの確立を目指しています。脊椎、脊髄バイオメカニクス班は3次元有限要素法を使用し、種々の条件下での脊髄内に生じるひずみや応力分布などの解析や骨傷性頸髄損傷発生メカニズムを解明する研究を行っています。手外科班は、怪我で腕をなくした患者さんに脳死ドナーから腕を移植する研究を行っています。ラットの後ろ足を他のラットに移植してその免疫拒絶の抑制や運動機能の回復を試みています。



田口敏彦教授

先輩医師からのコメント

是非、当整形外科教室の一員として加わり我々と学び舎を共にしていただきたい。
(先輩一同)

II. 専門医コース 大学院進学コース
臨床コース

III. 主な関連病院 山口県立総合医療センター、山口労災病院、徳山中央病院
関門医療センター、小郡第一総合病院、周東総合病院
済生会下関総合病院、済生会山口総合病院
島根県立中央病院、愛媛労災病院、宇部興産中央病院など

IV. 入局相談窓口 医局長 徳重 厚典 mail: toku1971@yamaguchi-u.ac.jp
副医局長 今釜 崇 mail: takaima@yamaguchi-u.ac.jp
整形外科HP: <http://ds0.cc.yamaguchi-u.ac.jp/~y-ortho/>
TEL: 0836-22-2268

コース名称	年次								
	3	4	5	6	7	8	9	10	
大学院進学コース	大学院研究・学位取得				専門医取得	サブスペシャリティ取得・海外留学 関連病院・大学病院			
臨床コース	臨床 (関連病院・大学病院)				専門医取得	サブスペシャリティ取得・海外留学 関連病院・大学病院			

・取得をめざす専門医・認定医資格 整形外科専門医

整形外科専門医資格を取得し要件を満たせば、以下の認定医取得資格を得ることができます。
日本整形外科学会認定リウマチ医・スポーツ医・運動器リハビリテーション医・脊椎脊髄病医

その他の資格

日本脊椎脊髄病外科指導医、手外科専門医、リウマチ専門医、リハビリテーション科専門医など

・留学先

トロント大学、Mayo Clinic、メルボルン大学、エール大学、アイオワ大学など