

IGE リハビリ研修

アメリカ西海岸研修 写真集

2018年度



IGE

DREAM ON WITH IGE

日程

SCHEDULE (9/17-22)

日時	イベント
9/17 (月)	<p>10:35am (JAL 7018/AAコードシェア)ロス国際空港到着</p> <p>1:00pm Laguna Beachで昼食とIGEによるオリエンテーション</p> <p>4:00pm ホテルチェックイン</p>
9/18 (火)	<p>7:30 ホテル出発</p> <p>9:30pm USC (University of Southern California) 作業療法、理学療法・大学院、大学病院見学</p>
9/19 (水)	<p>8:30am ホテル出発</p> <p>10:00am Rancho Los Amigos National Rehab. Center 世界最古、世界最大、世界最先端のリハビリ施設 (国立)</p> <p>2:30pm Fullerton College NATA学部</p>
9/20 (木)	<p>9:30am ホテル出発</p> <p>9:30am Rehab and Revive Physical Therapy (PTの開業医)</p> <p>2:00pm SCAR (Sports Conditioning & Rehab) (民間のスポーツリハビリ施設) NATA, 理学療法、作業療法</p>
9/21 (金)	<p>11:00am ホテルチェックアウト ハリウッド、サンカタモニカ、ロサンジェルス観光</p> <p>5:00pm ドジャーズ球場到着</p> <p>7pm メジャーリーグ観戦 (San Diego @ LA Dodgers) San Diego vs. Los Angeles Dodgers</p> <p>・・・試合終了後、LAXのホテルへチェックイン</p>
9/22 (土)	<p>8:00am ホテル出発 (ホテルシャトルバスにて空港へ)</p> <p>10:35am (JAL 7017) ロス国際空港出発 羽田到着は、翌日2:25pm</p>



USC (University of Southern California)

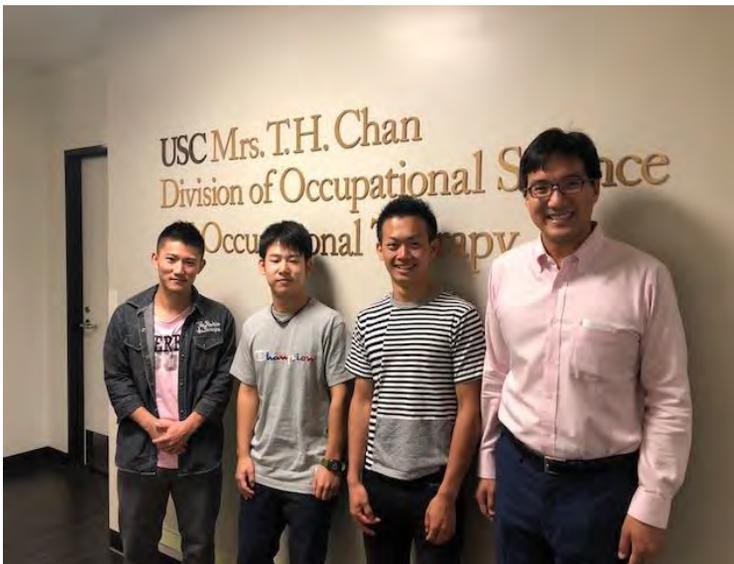
全米ランク1位のOT大学院と大学病院



Park教授と大学院生と昼食会
@USC 教授用レストラン

USCはPT/OTの大学院の中では1位にランクされている。世界中から大学院生や研究者が集まる大学としても知られており、その施設や研究は、日本のPT/OTの枠を遥かに超えている。

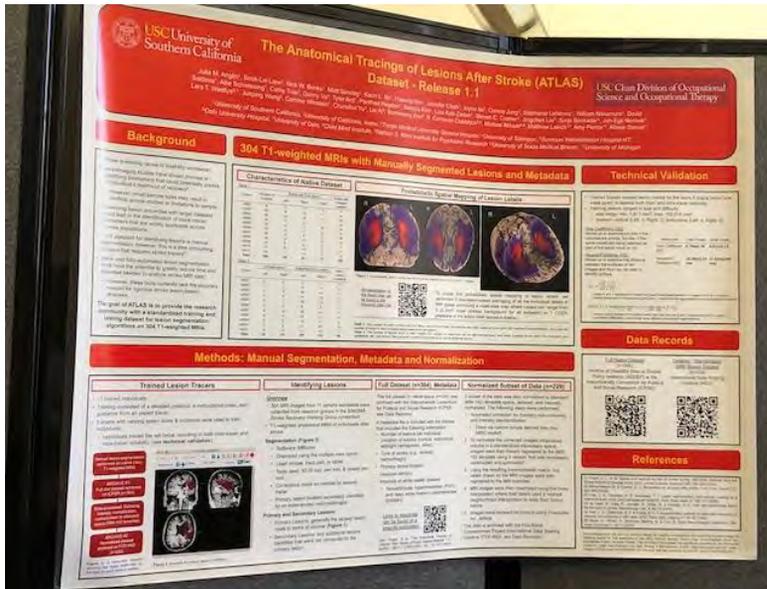
Park教授のOTクラスには、16か国からの留学生が博士課程と修士課程、それにインターンとして在籍。



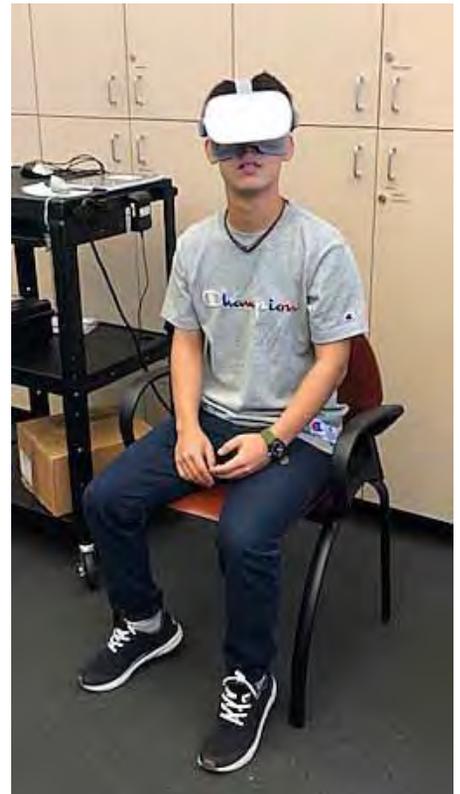
Park教授と参加者
左から

小田桐航也太さん（川崎市立病院）、
藤原達さん（リハビリ島根）
井出智弘さん（新潟大学）

USC (University of Southern California)



Nature誌で紹介された、VRを使ったUSCの脳梗塞の治療とリハビリの研究。USCはこの分野では世界をリード。・・・次のノーベル賞候補・・・



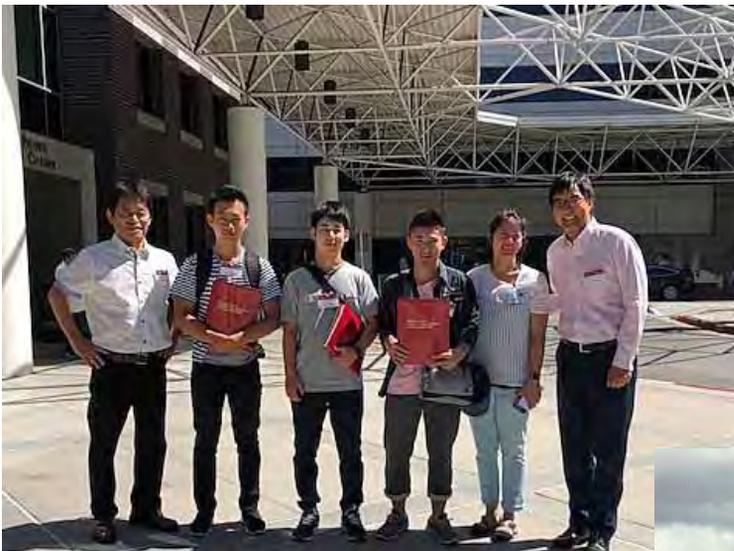
この研究室はOT大学院に所属しているが、研究員は、OTやメディカルの専門家だけでなく、コンピューター、画像処理、電気の専門家など、幅広い人材によって編成されている。



USC (University of Southern California)



USC大学病院のPatty医師（OT）が説明してくれました。



USC大学病院リサーチ・センター。
大学院とタイアップしながら、大学病院
の中でも臨床の一環として、脳梗塞の治
療・リハビリが研究、実施されている。

この建物は、OT/PTだけの病院。



USC (University of Southern California)



USCのOT/PT大学院の研究室

Rancho Los Amigos National Rehab. Center



世界最古、世界最大、世界最先端のリハビリ施設。国立の施設。組織内に大規模な研究室を持ち、多くの設備や車いすに至るまで、組織内で研究、設計、製造を行っている。USCとは強力なタグを組んでおり、多くのUSC大学院生がインターンを行っている。

PT, OTともに脳梗塞のリハビリでは、USCとともに世界をリードしている。上の写真は、同施設が1888年に設立された時の歴史的ビルで、永久保存が決まっている。右端は案内してくれたDebbie Levin, PT。



Rancho Los Amigos National Rehab. Center



今年もPT 責任者の一人Debbieさんの親切な案内。

Ranchoが独自開発した車いすで、タイヤが通常の車いすに比べて約1/5のサイズ。

あらゆる部位でのコントロールが可能。回転できるため、回転半径は極度に小さい。上下に伸びるため、経っている人と話しながら動ける。

体の圧力を分散して疲れないシステムが内蔵されている。またリクリングの際、体の位置がずれない装置や多くの革新的な機能がついている車いす。

オーダーすれば作ってくれる。



Rancho Los Amigos National Rehab. Center



180度フル・リクライニング

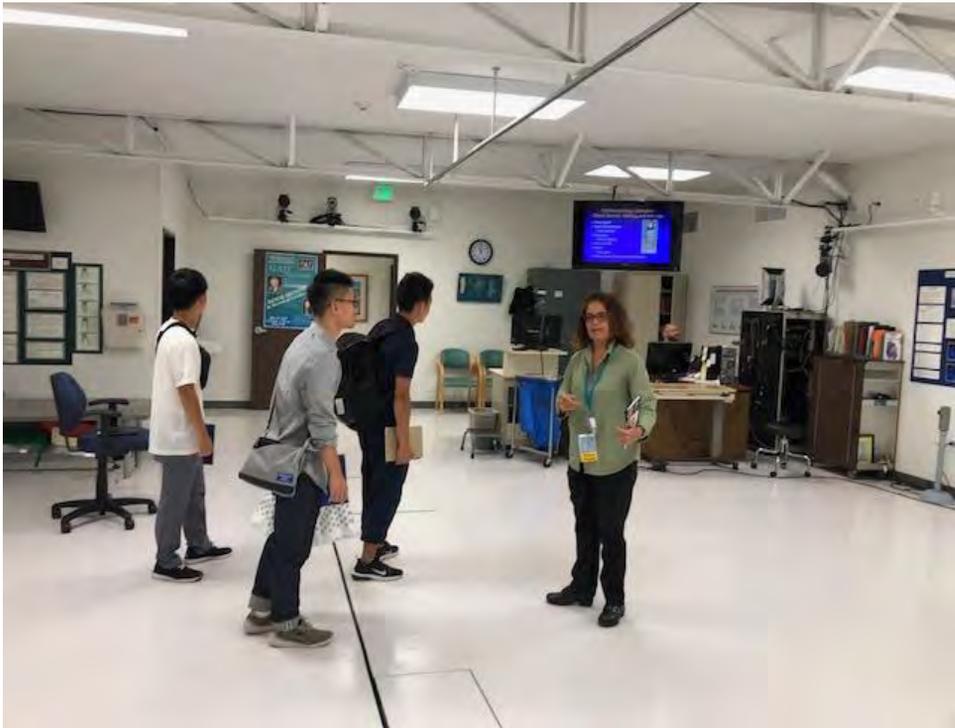


上下伸長により、立っている人と同じ目線で話ができる



上に伸びた状態

Rancho Los Amigos National Rehab. Center



動作解析研究室

同施設には、こういった研究室が約10-15くらいあり、日夜研究を続けている



コミュニティに開放しているビルの前で

このビルでは一般市民が病気の無料カウンセリングが受けられたり、トレーニング施設、プール、セミナー室、多目的ルームなどがあり、市民が気軽に無料で使える様になっている。世界にもあまり例を見ない施設。

Rehab. & Revive Physical Therapy



アメリカで多くみられる、理学療法士の開業医。

アメリカでは、PT, OT, NATAは大学院を卒業して国家試験をこなれるメディカル（医療）分野の職業です。

PT, OT, NATAは、America's Best Jobsで、トップ10位前後にランクされている高い職業です。

平均給与（27歳）は約900万円、初任給は約500万円。上位25%の給与は1500万円以上と高収入の職業。

(Best 100 Jobs, 2018版)



この開業医は、診察室が3部屋、トレーニングルームが1部屋、それにオフィススペース。理学療法士2名を抱える。

患者さんの撮影もOKだった。

Rehab. & Revive Physical Therapy



患者のためのトレーニングルーム。
ビデオ撮影による動作研究など、
基本的な設備は整っている。



患者のためのロッカールーム。
洗濯機と乾燥機もある。



SCAR (Sports Conditioning & Rehab)



民間のスポーツリハビリ施設のSCAR。オーナーのJim（写真左）は、NATAと理学療法士の資格を持つ。プロバスケットボールのLA LakersやAngels のATもやっている。

Chapman UniversityのNATAクラスで講義を担当。

一ヶ月の客数は約800-1,000人。約8-10名のNATAや理学療法士が働いている。また、NATA専攻の学生の指定インターン施設でもある。



オーナーのJim Herkimer

SCAR (Sports Conditioning & Rehab)



野球やバスケの選手は、筋肉を必要以上につけるよりも、バランスや体の各部分が最大限に動くようトレーニングをやった方が良いという持論を持つ。

実際にメジャーリーグ選手の名前を上げながら、筋肉を必要以上につけた事による失敗例を説明してくれた。



SCAR (Sports Conditioning & Rehab)



SCAR (Sports Conditioning & Rehab)



Orange County



Laguna Beach

(左) 有名なLas Brisas restaurant



Orange County



Woodbridge, Irvine
住宅街



Tustin Ranch Golf Course



Hollywood, Santa Monica



Hollywood Chinese Theater

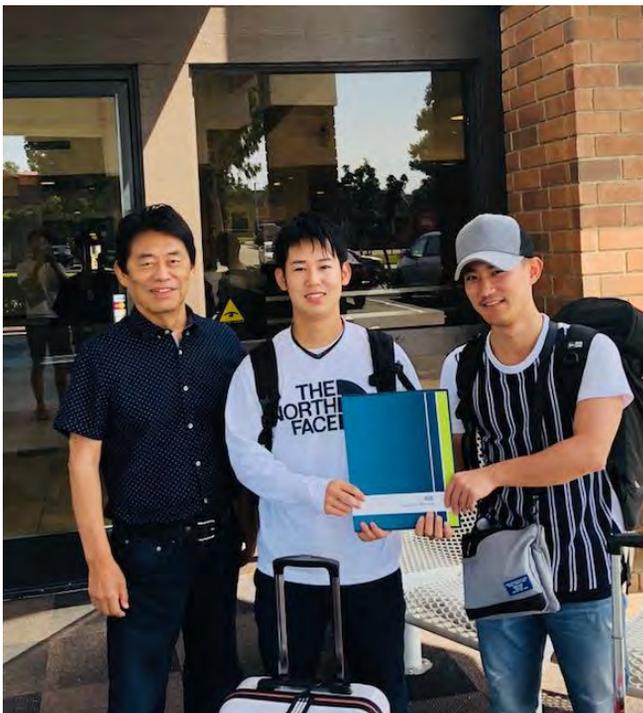
Santa Monica



Certificate



修了証



ホテル出発朝



IGE

DREAM ON WITH IGE

www.weexchange.com, www.sportslink.us

(株) IGE アメリカ本部 2082 Business Center Dr., Suite 256, Irvine, CA 92612 USA

TEL: 949-863-1430, Email: info@weexchange.com

(株) IGE ジャパン 〒105-0004 東京都港区新橋1-18-21 第一日比谷ビル5階

TEL: 03-6868-5416, Email: info@weexchange.com
