

科目区分	研究科目		
授業科目名	代謝・内分泌内科学		
担当者名	脇 裕典	配当年次	2, 3年次
単位数	15単位(選択)	実施場所	代謝・内分泌内科学講座実験室
授業形態	実験実習		
開講曜日・時間	科目履修登録終了後に受講者へメールで連絡します		
授業の概要・到達目標 授業の目的: 糖尿病ならびに糖尿病合併症の発症・進展の病態解明と新規治療法の開発に向けて、研究を進める上で必要となる技術的知識や技能について学ぶことを目的とする。 授業の到達目標: 作成した論文を学術論文誌に公表し、学位審査を経て、学位を取得することを目標とする。 授業の概要: 1. 動物や培養細胞を用いた代謝・内分泌研究の実験手技を習得するとともに、得られた実験データの解析について学ぶ。 2. 代謝・内分泌の臨床研究において、臨床研究のプロトコールの作成・実践・成果の解析について学ぶ。 3. 得られた成果を学術論文にまとめる方法について学ぶ。			
問い合わせ先(氏名, メールアドレス等) 脇 裕典, wakih@gipc.akita-u.ac.jp			
その他特記事項 履修に関する情報: 社会人大学院生など、勤務等で実習に出席できない場合には日程の調整に応じます。 教科書・参考文献: 日本糖尿病学会編著 糖尿病専門医研修ガイドブック 自学自習時間における学習内容: 到達目標や授業内容に応じた準備学習を行うことが望ましい。			