

# 科目区分：人間科学科目

授業科目名	生命の科学（痛み）				学期	曜日	校時
英語名	Life Sciences（Pain）						
担当教官名	戸田一雄 ゼレドジョージ 植田弘師 大井久美子	単位数	2単位	必修 選択	選択	前期	木曜日 4校時
授業のねらい・内容・方法							
痛みは、人類にとって長年戦いの相手となってきた。痛みは苦痛であり戦いに疲れて神経までも冒される人も数多く入る。本講義では痛みのおこるメカニズム。痛みを抑える薬・痛みを抑える手段等について理解し、痛みと戦う戦略を考えてみる。							
テキスト、教材等							
プリントを利用する。参考文献は適宜紹介する。							
対象学生	成績評価の方法				教官研究室		
全学部	出席状況および小論文 出席点：40% 小テスト：60%						
授業計画							
<p>1 痛みの生理 担当 戸田・ゼレド</p> <p>2 .</p> <p>3 .</p> <p>4 .</p> <p>5 . 小テスト</p> <p>痛みはどのようにして生じるか、痛みがあるときの我々の反応、行動について理解することを目的とする。</p> <p>-----</p> <p>6 . 痛みの薬理 担当 植田</p> <p>7 .</p> <p>8 .</p> <p>9 .</p> <p>10 . 小テスト</p> <p>痛みの物質的要素、すなわち痛みと鎮痛を物質面から理解する。最近の研究を積極的に取り入れて講義する。</p> <p>-----</p> <p>11 . 痛みの治療 担当 大井</p> <p>12 .</p> <p>13 .</p> <p>14 .</p> <p>15 . 小テスト</p> <p>痛みの治療法の発展、および最新の治療法、ペインクリニックに関して理解することを目的とする。</p> <p>=====</p> <p>オフィスアワー:火曜日 17:00-18:00 またはメールで：k-toda@net.nagasaki-u.ac.jp</p>							