

県立広島大学教員活動情報

所属学部等	生命環境学部	生命科学科	専攻	生命システム科学専攻
職氏名	准教授	矢間 太		
専門分野	解剖学	細胞生物学		

1. 教育活動 (平成19年度)

(1)担当科目(学部)	動物生体機構学	動物学実験		
(大学院)				
(2)教育関係 特記事項				

2. 研究活動 (平成17～19年度)

(1)論文等	Funakoshi K. et al., Differential development of TRPV1-expressing sensory nerves in peripheral organs. Cell Tissue Res. 323: 27-41.	平成18年
	Jitratham A. et al., Effects of drought stress on abscisic acid and jasmonate metabolism in citrus. Environ Control Biol, 44: 41-49.	平成18年
	Yazama F. et al., Abnormal spermatogenesis in mice unable to synthesize ascorbic acid. Anat Sci Int, 81: 115-125.	平成18年
	Sonoda T. et al., Binding of glutamate receptor 2 to its scaffold protein, delphinin, is regulated by PKA. BBRC, 350: 748-752.	平成18年
	Kusumoto K. et al., Effects of ethyl-esterization, chain-lengths, unsaturation degrees, and hyperthermia on carcinostatic effect of omega-hydroxylated fatty acid. Exp Oncol, 29: 106-110.	平成19年
(2)著書		
(3)学会発表等		
(4)工業所有権等	治癒促進材料、治癒促進用具、治癒促進装置、治癒促進組成物(特許出願2005-92150, 特許公開2006-271533) 血栓の溶解を抑制させるポリペプチド及びその利用(特許出願2004-380900, 特許公開2006-180841)	
(5)外部資金採択状況	科学研究費補助金(代表)	件
	科学研究費補助金(分担)	件
	その他外部資金	1件
(6)研究関係 特記事項		

3. 地域貢献活動 (平成19年度)

(1)審議会等委員		
(2)公開講座等		
(3)地域貢献 特記事項		

4. 大学運営活動 (平成19年度)

(1)学内委員等	将来構想検討委員会 電子顕微鏡利用委員会 オープンキャンパス実行委員会	庄原地域連携センター運営委員会 液体窒素管理委員会 大学院ワーキング
(2)大学運営 特記事項		

以上は、主要な活動について掲載しています。