

病態分子イメージングセンターに係る業績

講座等名	内科学第二講座	事業推進者名	塩島 一朗
<p><雑誌論文> (著者名・論文標題・雑誌名・レフェリー有無・巻・ページ・発行年)</p>			
<p>1. Hata Y, <u>Iwasaki M</u>, Fujitaka K, Park H, Sato D, Enoki C, Minato N, <u>Horitani K</u>, Nakano M, <u>Kishimoto H</u>, <u>Wada K</u>, Koyanagi M, Adachi Y, Yamamoto Y, Zeiher AM, Dimmeler S, <u>Shiojima I</u>. Heparin Induces the Mobilization of Heart-Derived Multipotent Mesoangioblasts During Cardiac Surgery With Cardiopulmonary Bypass or Cardiac Catheterization. Circ J. 査読有 82 巻 5 号: 1459-1465, 2018 年</p>			
<p><図書> (著者名・出版社・書名・発行年・総ページ数)</p>			
<p>該当なし</p>			
<p><学会発表> (発表者名・発表標題・学会名・開催地 (海外の場合は国名と都市名)・発表年月)</p>			
<p>1. <u>Horitani K</u>, <u>Iwasaki M</u>, <u>Kishimoto H</u>, <u>Wada K</u>, Takahashi K, Nishimura K, Ukita C, Toyoda N, <u>Shiojima I</u>. Repetitive postprandial glucose/triglyceride spike activate p53 in bone marrow progenitor cells and induce premature aging of bone marrow. (European Society of Cardiology, Munich/Germany, 2018 年 8 月)</p>			
<p>2. <u>Horitani K</u>, <u>Iwasaki M</u>, <u>Kishimoto H</u>, <u>Wada K</u>, <u>Shiojima I</u>. Repetitive Postprandial Combined Metabolic Spikes Induce Premature Aging of Bone Marrow. (JCS-BCVR, 奈良, 2018 年 9 月)</p>			
<p>3. <u>Horitani K</u>, <u>Iwasaki M</u>, <u>Kishimoto H</u>, <u>Wada K</u>, <u>Shiojima I</u>. Postprandial glucose/triglyceride spikes reduces circulating EPC number by inducing premature aging of bone marrow. (第 35 回国際心臓研究学会日本部会, 東京, 2018 年 12 月)</p>			
<p>4. <u>Horitani K</u>, <u>Iwasaki M</u>, <u>Kishimoto H</u>, <u>Wada K</u>, <u>Shiojima I</u>. Postprandial glucose/triglyceride spikes reduces circulating EPC number by inducing premature aging of bone marrow. (第 83 回日本循環器学会, 横浜, 2019 年 3 月)</p>			
<p><特許申請・取得状況></p>			
<p>該当なし</p>			