

## 教員の取得学位及び主な著書・論文等

- ◆職 位：教授
- ◆氏 名：大須賀 浩二
- ◆取得学位：医学博士
- ◆主な著書・論文等

著書・論文等の名称	全著者名	掲載誌名	出版年月(西暦)	巻	号	頁
Complement C5 Contributes to Brain Injury After Subarachnoid Hemorrhage.	van Dijk BJ, Meijers JCM, Kloek AT, Knaup VL, Rinkel GJE, <u>Osuka K</u> , Vergouwen MDI.	Transl Stroke Res.	2019年 Dec			
Expression of Autophagy Signaling Molecules in the Outer Membranes of Chronic Subdural Hematomas.	<u>Osuka K</u> , Watanabe Y, Usuda N, Aoyama M, Takeuchi M, Takayasu M	J Neurotrauma	2019年	36	2	403
Expressions of Eotaxin-3, Interleukin-5, and Eosinophil-Derived Neurotoxin in Chronic Subdural Hematoma Fluids.	Kawaguchi R, <u>Osuka K</u> , Aoyama M, Miyachi S, Takayasu M	J Neurotrauma	2018年	35	19	2242
Expression of Caspase Signaling Components in the Outer Membranes of Chronic Subdural Hematomas.	<u>Osuka K</u> , Watanabe Y, Usuda N, Aoyama M, Iwami K, Takeuchi M, Watabe T, Takayasu M	J Neurotrauma	2017年	34	22	3192
Activation of Nuclear Factor-kappa B in Endothelial Cells of Chronic Subdural Hematoma Outer Membranes.	<u>Osuka K</u> , Watanabe Y, Usuda N, Aoyama M, Kawaguchi R, Takeuchi M, Takayasu M	Neurosurgery	2017年	80	4	571
Inhibitory Mechanism of the Outer Membrane Growth of Chronic Subdural Hematomas.	<u>Osuka K</u> , Watanabe Y, Usuda N, Aoyama M, Iwami K, Takeuchi M, Watabe T,	J Neurotrauma	2017年	34	11	1996

	Takayasu M					
Interleukin-6, MCP-1, IP-10, and MIG are sequentially expressed in cerebrospinal fluid after subarachnoid hemorrhage.	Niwa A, <u>Osuka K</u> , Nakura T, Matsuo N, Watabe T, Takayasu M	J Neuroinflammation	2016 年	13	1	217
Expression of suppressor of cytokine signaling 3 in cerebrospinal fluid after subarachnoid hemorrhage.	<u>Osuka K</u> , Watanabe Y, Aoyama M, Nakura T, Matsuo N, Takayasu M.	J Neuroinflammation	2014 年	11		142
Eotaxin-3 activates the Smad pathway through the transforming growth factor beta 1 in chronic subdural hematoma outer membranes.	<u>Osuka K</u> , Watanabe Y, Usuda N, Aoyama M, Takeuchi M, Takayasu M.	J Neurotrauma	2014 年	31	16	1451
Phosphorylation of neuronal nitric oxide synthase at Ser1412 in the dentate gyrus of rat brain after transient forebrain ischemia.	<u>Osuka K</u> , Watanabe Y, Usuda N, Atsuzawa K, Takayasu M	Neurochem Int	2013 年	63	4	269
Vasodilator effects on canine basilar artery induced by intracisternal interleukin-1 beta.	<u>Osuka K</u> , Suzuki Y, Watanabe Y, Dogan A, Takayasu M, Shibuya M, Yoshida J.	J Cereb Blood Flow Metab	1997 年	17	12	1337

◆競争的資金による主な研究

研究テーマ	実施年月(期間)	外部資金名
慢性硬膜下血腫被膜の自然退縮における apoptosis の役割	2014 年～2016 年	基盤研究(C) 代表
慢性硬膜下血腫被膜への好酸球誘導因子の解明と新たな治療法の確立	2017 年～2019 年	基盤研究(C) 代表
腰部脊柱管狭窄症における脊柱管内炎症ネットワークの啓明	2016 年～2018 年	基盤研究(C) 分担
複雑局所性疼痛症候群 I 型の慢性痛に対する海馬での mitogen-activated protein kinase 活性化の作用機序	2015 年	日本損害保険協会交通事故医療研究助成