

研究・調査報告書

報告書番号	担当
115	滋賀医科大学社会医学講座公衆衛生学
題名（原題／訳）	
Association of alcohol consumption with the risk of ocular trauma. 飲酒と眼外傷の関連について	
執筆者	
Han SB, Yang HK, Woo SJ, Hyon JY, Hwang JM.	
掲載誌（番号又は発行年月日）	
J Korean Med Sci. 2011;26(5):675-8.	
キーワード	
アルコール、アルコール関連眼外傷、強襲、眼外傷	
要 旨	
<p>目的: 眼外傷に対する飲酒の影響について評価する。</p> <p>方法: 後ろ向きに調査を行い、2009年1月1日から12月31日までの間で、救急センターを受診し眼科で検査を受けた1024人を対象とした。眼外傷患者494人とそれ以外の患者530人の2群に分け、飲酒の影響を比較した。飲酒と眼外傷の原因および種類との関連について評価を行った。</p> <p>結果: 眼外傷患者494人中117人(23.7%)とそれ以外の外傷患者530人中1人が飲酒と関連を認め、その差は有意であった($P<0.001$)。原因については、身体的強襲が飲酒関連外傷において最も頻度が高かった($P<0.001$)。種類については、眼窩吹き抜け骨折と前房出血が飲酒と最も関連が強かった($P<0.001$)。高齢および夜間外傷はアルコール関連眼外傷のリスク増加と有意に関連を認めた(それぞれ $P=0.018$、$P<0.001$)。</p> <p>結論: 飲酒は有意に眼外傷のリスクを増加させる。</p>	