

研究・調査報告書

分類番号	報告書番号	担当
C-190	14-089	滋賀医科大学社会医学講座公衆衛生学部門
題名 (原題/訳)		
<p>Tobacco and alcohol in relation to male breast cancer: an analysis of the male breast cancer pooling project consortium.</p> <p>メタアナリシス研究 (Male Breast Cancer Pooling Project Consortium) による男性乳がん喫煙・飲酒の関連の評価</p>		
執筆者		
Cook MB, Guénel P, Gapstur SM, van den Brandt PA, Michels KB, Casagrande JT, et al.		
掲載誌		
Cancer Epidemiol Biomarkers Prev. 2015 Mar;24(3):520-31. doi: 10.1158/1055-9965.EPI-14-1009.		
キーワード		PMID
男性の乳がん、喫煙、飲酒		25515550
要 旨		
<p>目的：</p> <p>男性の乳がんは、まれな疾患であるために病因などがそれほど理解されていない。喫煙・飲酒への曝露はがん発症リスク要因の一つと考えられるが、男性の乳がんに関してはほとんど研究がされていない。</p> <p>方法：</p> <p>Male Breast Cancer Pooling Project Consortium は、10 個のケース・コントロール研究と 10 個のコホート研究からなり、2,378 人のケースと 51,959 人のコントロールが対象である。個人データが併合され、固定効果モデルに基づくメタアナリシスの解析方法により、研究デザインを考慮したオッズ比が推定された。</p> <p>結果：</p> <p>喫煙状況、累積喫煙本数、喫煙期間、喫煙の程度、喫煙開始年齢、たばこの種類など、喫煙に関連する項目については男性乳がんとの関連はみられなかった。アルコール摂取頻度、一日アルコール摂取量など飲酒に関する項目についても、男性乳がんとの関連はほとんどみられなかった。但し、現在の過度なアルコール摂取 (60g 以上/日) のみ、男性乳がんリスクを上げる傾向が示唆された (オッズ比; アルコール摂取なしが対照の場合 1.29 [95%信頼区間; 0.97-1.71]、アルコール摂取軽度 (0<7g/日) が対照の場合 1.36 [95%信頼区間; 1.04-1.77])。</p> <p>結論：</p> <p>Male Breast Cancer Pooling Project の研究からは、喫煙・飲酒と男性乳がんにはほとんど関連がみられなかった。</p>		