

福岡大学病院消化器内科におけるラジオ波焼灼術の10年間 (2000年から2009年)の臨床統計

岩田 郁	阿南 章	入江 真	岩下 英之	上田 秀一	久能志津香
坂本 雅晴	櫻井 邦俊	釈迦堂 敏	早田 哲郎	竹山 康章	西澤 新也
平野 玄竜	福永 篤志	森原 大輔	横山 圭二	四本かおる	向坂彰太郎

福岡大学医学部消化器内科学

要旨：福岡大学病院消化器内科では、肝臓の悪性腫瘍に対し2000年8月よりラジオ波焼灼術を開始した。今回、2000年8月から2009年12月までの10年間にラジオ波焼灼術を行った1135症例の臨床統計を行った。ラジオ波焼灼術が行われた腫瘍の約93%が原発性肝癌であり残りの7%が転移性肝癌であった。原発性肝癌の99.2%が肝細胞癌であった。ラジオ波焼灼術数の年間のピークは治療を初めてから4年目の2004年が年間161例で最多であり、その後は年間120例前後であった。ラジオ波焼灼術の適応の基準は、肝臓内の腫瘍の最大径が3cm以下、腫瘍数が3個以内であるが、原発性肝癌は約80%が同基準内であったが、転移性肝癌は同基準内であったものが54%と有意に少なかった。

索引用語：ラジオ波焼灼術，肝臓悪性腫瘍，原発性肝癌，転移性肝癌