

氏名 水田潤

学位(専攻分野) 博士(医学)

学位授与番号 博乙第2674号

学位授与の日付 平成5年12月31日

学位授与の要件 博士の学位論文提出者

(学位規則第4条第2項該当)

学位論文題目 非ホジキンリンパ腫におけるCHOPB-POEMB交替療法に関する研究

—中・高悪性度の組織型についての検討—

論文審査委員 教授 太田善介 教授 赤木忠厚 教授 辻孝夫

### 学位論文内容の要旨

1986年3月より1991年2月までに中・高悪性度の非ホジキンリンパ腫(NHL)45例を対象として、我々はmitoxantroneとetoposideを含むPOEMB療法とCHOPB療法とを交互に行うCHOPB-POEMB交替療法を立案し、その意義を検討した。評価可能44例のCR率は80%，全奏効率は95%であった。観察期間中央値48ヶ月において、CR例の57%が無再発で生存中である。治癒可能とされているlarge cell lymphoma (diffuse large及びlarge cell, immunoblastic)におけるCR率は73%，全症例の47%が無再発で生存中である。予後因子はLDH高値例、B症状を有する症例、長径10cm以上の腫瘍を有する症例に予後不良の傾向が認められた。致死的な副作用は経験されなかった。

本交替療法は長期観察においてlarge cell lymphomaを中心とした中・高悪性度NHL45%に治癒の可能性が示されており、その意義を示す成績と考えられた。

### 論文審査の結果の要旨

本研究は1986年3月より1991年2月までに中・高悪性度の非ホジキンリンパ腫(NHL)45例を対象として、mitoxantroneとetoposideを含むPOEMS療法とCHOPB療法とを交互に行うCHOPB-POEMB交替療法を検討したものである。その結果本交替療法は長期観察においてlarge cell lymphomaを中心とした中・高悪性度NHL45%に治癒の可能性を示した。これは臨床的に有用な業績であり、よって本研究者は博士(医学)の学位を

得る資格があると認める。