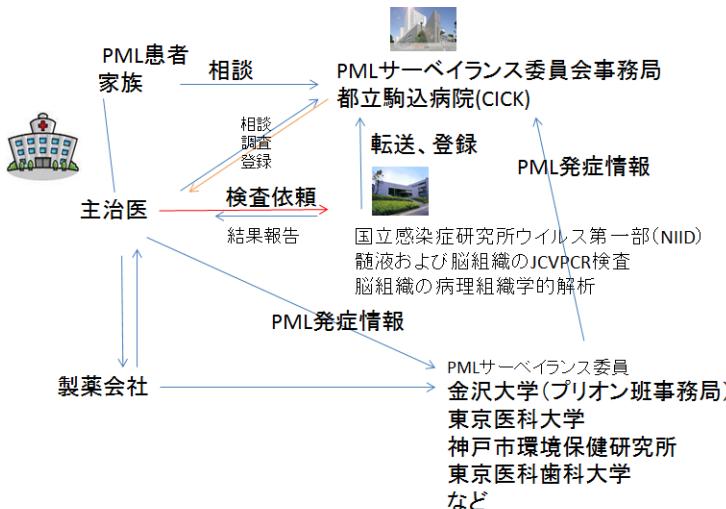


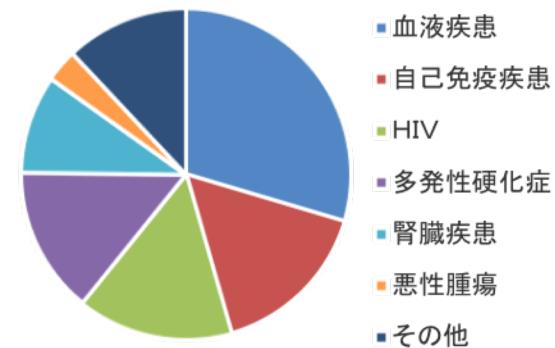
PMLサーベイランス委員会症例登録システムによる疫学集計研究

研究分担者: 東京都立駒込病院脳神経内科 三浦義治

PML サーベイランス委員会調査登録システム



基礎疾患別(208症例)



1

解 説

1. 本研究の目的は、従来のPML調査システムを改善し、新規サーベイランスシステムを構築してPMLの診断基準、重症度分類策定、改訂のための疫学調査を行うことである。
2. 平成28年1月よりPMLサーベイランス委員会による新規症例登録システムを開始し、平成29年12月までに208症例の情報収集が行われた。(平成29年4月以降96症例)。84件の主治医承諾書取得(登録)、80件の調査票取得、84件の脳MRI画像取得がなされた。このうち髓液JCV DNA PCR陽性でProbable PML以上が47例で、この中に多発性硬化症の再発予防薬であるフィンゴリモド使用に伴う進行性多巣性白質脳症が4例(臨床的確定診断)含まれていた。疑い症例を含む集計では基礎疾患は血液疾患37、自己免疫疾患20、HIV感染症19、多発性硬化症18、腎疾患12、悪性腫瘍4であった。脳生検など病理組織学的検査は19症例で施行されていた。