

番号	29 - 17	申請者	神経内科医長 石崎 雅俊
----	---------	-----	-----------------

【審査申請課題】

ジストロフィノパチー患者の介護者における健康管理、介護用の問題に関する調査

【審査課題の概要】

研究では、ジストロフィン遺伝子異常を原因としたジストロフィノパチーであるデュシェンヌ型筋ジストロフィー (DMD; Duchenne muscular dystrophy), ベッカー型筋ジストロフィー (BMD; Becker muscular dystrophy) を対象疾患とする。近年、DMDでは、呼吸管理や心筋障害治療の進歩により生命予後は著しく改善し、また携帯型医療機器の普及、在宅支援サービスの拡充などにより、在宅療養患者は増加している。このことは、患者のQOL向上に大きく寄与している一方、在宅生活の長期化により、介護者の負担増加が懸念されている。特に介護の中心的役割を担う母親においては、遺伝形式(X染色体連鎖性)から、一定の割合でジストロフィン変異保有者となる可能性がある。変異保有者は、一部骨格筋・心筋障害を呈し、重症心不全をきたすこともあり、介護する上で深刻な問題である。また、現在女性ジストロフィン症と診断され、介護をしていない症例においても、将来的に介護者となる可能性もある。本調査では、ジストロフィノパチー患者の介護者、女性ジストロフィン症患者を対象に診察、検査、QOL調査、介護負担調査などの健診を行い、個々の健康管理に役立てることを目的とする。

審査結果	承認 (平成29年9月5日)
------	------------------

番号	29 - 18	申請者	腫瘍内科医長 浦本 秀志
----	---------	-----	-----------------

【審査申請課題】

「肺癌免疫療法におけるバイオマーカー探索のための前向き観察研究
LC-SCRUM-Japan附隨研究 Immuno-Oncology Biomarker Study」

【審査課題の概要】

本研究は、肺癌におけるPD-L1の発現及び、様々な体細胞遺伝子変化について解析し、その結果と臨床病理学的因子、治療効果、予後との関係について検討することで、肺癌に対する免疫療法の新たなバイオマーカーを探索することを目的とする。

本研究は、産学連携全国がんゲノムスクリーニング事業SCRUM-Japan (Cancer Genome Screening Project for Individualized Medicine in Japan) の中の肺癌領域の遺伝子スクリーニング組織であるLC-SCRUM-Japanにおいて実施中の下記の3つの観察研究の附隨研究として実施する。

審査結果	承認 (平成29年9月5日)
------	------------------