

番号	24-17	申請者	藤原彰
----	-------	-----	-----

【審査申請課題】

アバタセプト（オレンシア®）治療中リウマチ患者および健常人におけるインフルエンザワクチンに対する抗ワクチン抗体価上昇効果

【審査課題の概要】

アバタセプト（オレンシア®）は、抗体産生を促すT細胞活性化抑制作用を有する。アバタセプト（オレンシア®）治療中患者においてインフルエンザワクチン接種後にワクチンに対する抗体価が上昇するか否かを確認する研究。コントロールとして健常者を設定する。今回、1回目接種によるワクチン接種効果が弱かったため、ブースト効果を調べる。ワクチン接種効果H1N1抗原に対する予防可能抗体価達成の割合

(x40)は接種効果ありと判定される70%を超えていたが、H3N2、B1に対しては約50%。また、各抗原に対する反応率は約20%と非常に低い結果であった。2回目接種のブースト効果により予防抗体価達成の割合を高めることができるか否かを確認する。

審査結果	承認（平成24年12月19日）
------	-----------------