〔原著〕

1. Hoshi, T., Tezuka, T., Yokoyama, K., Iemura, S-I., Natsume, T. and Yamanashi, Y. (2013). Mesdc2 plays a key role in cell-surface expression of Lrp4 and postsynaptic specialization in myotubes. *FEBS Letters* 587 (23): 3749-3754. doi: 10.1016/j.febslet.2013.10.001
2. Hughan, SC., Spring, CM., Schoenwaelder, SM., Sturgeon, S., Alwis, I., Yuan, Y., McFadyen, JD., Westein, E., Goddard, D., Ono, A., Yamanashi, Y., Nesbitt, WS. and Jackson, SP. Dok-2 regulates the shear-dependent adhesive function of platelet integrin α IIb β 3 in mice. *J Biol Chem*. In press.

〔著書・総説〕

該当無し

〔国際学会〕

該当無し

〔国内学会〕

1. 山梨 裕司、「神経筋シナプス形成シグナルとその制御」第86回日本生化学会大会 パシフィコ横浜 横浜 2013.09.13 (シンポジウム 3S15a)

〔招待講演・セミナー〕

1. 山梨 裕司、「Signaling in neuromuscular junction synaptopathy」東京大学医科学研究所創立記念シンポジウム 東京大学 東京 2013.05.31

〔研究助成金〕

1. 平成 23-25 年度 日本学術振興会科学研究費補助金 基盤A 「神経筋シナプスの形成・維持機構と筋無力症の解明」 課題番号：23249013 研究代表者 山梨 裕司
2. 平成 25-26 年度 文部科学省科学研究費補助金 新学術領域研究 「NMJ を起点とする dying-back パソロジーの解明」 課題番号：25110711 研究代表者 山梨 裕司

3. 平成 25-26 年度 文部科学省科学研究費補助金 新学術領域研究 「翻訳後修飾による Lrp4 シグナル制御機構とその破綻」 課題番号：25117708 研究代表者 山梨 裕司
4. 平成 25 年度 文部科学省研究開発施設共用等促進費補助金 橋渡し研究加速ネットワークプログラム 「NMJ 形成増強治療の創出」

〔特許出願・取得状況〕

発明の名称：筋特異的チロシンキナーゼの活性を制御するポリペプチドをコードするDNA

登録番号：特許第5339246号

登録日：2013年8月16日

出願番号：特願2008-520460 (PCT/JP2007/059050)

出願日：2007年4月26日

特許権者：国立大学法人東京医科歯科大学

発明者：山梨裕司、樋口理、岡田久未子、井上茜

〔その他〕

該当無し