

Сведения об официальном оппоненте П.А. Дыбане

Павел Андреевич Дыбан - доктор медицинских наук по специальности 03.03.04 – клеточная биология, цитология, гистология, ведущий научный сотрудник отдела молекулярной генетики Федерального государственного бюджетного учреждения “Научно-исследовательский институт экспериментальной медицины” Северо-Западного отделения Российской академии медицинских наук.

П.А. Дыбан – ведущий специалист в области клеточной биологии, гистологии, цитологии. Научные интересы П.А. Дыбана связаны с изучением закономерностей дифференцировки и гистогенеза в нормальных и патологических условиях в пре - и постнатальном онтогенезе, изучением биологии стволовых клеток: тератокарцином, эмбриональных и индуцированных плюрипотентных клеток мышевидных грызунов. Автор более 50 работ, в том числе и первых в стране научных публикаций о стволовых клетках тератокарцином (1984) и эмбриональных стволовых клетках (1987) мышей.

Лисковых М.А., Чуйкин И., Ранян А., Сафина Д.А., Толкунова Е.Н., Минина Ю.М., Жданова Н.С., Дыбан П.А., Маллинс Дж., Костылева Е.И., Чихиржина Е.В., Бадер М., Аленина Н., Томилин А.Н. Получение индуцированных плюрипотентных стволовых (иПС) клеток крысы: анализ условий репрограммирования и культивирования // Цитология. 2011.т.53,№12,с.927-934.

Grigor'eva E.V., Shevchenko A.I., Zhelezova A.I., Shilov A.G., Mazurok N.A., Dyban P.A., Dyban A.P., Zakian S.M. Stem Cells Giving Rise to Extraembryonic Tissues// Bulletin of Experimental Biology and Medicine, 2011, №4, p.504-513

E.V. Grigorjeva , A.L. Shevchenko, N.A. Mazurok, E.A. Elizarenko, A.L. Zelezova, A.G.Shilov, P.A. Dyban, A.P. Dyban, E.M. Noniashvili, S.Y. Slobodyanyuk, N. Brokdorff, S.M. Zakian FGF4 Independent Derivation of Trophoblast Stem Cells from the Common Vole. PLoS One, sept.2009, v.4, issue9 e7161.

Dyban AP, Dyban PA. Theoretical and applied aspects of epigenetic reprogramming in mammalian development. Genetika. 2006;42(12):1615-20.

Дыбан А.П., Дыбан П.А. Стволовые клетки в экспериментальной и клинической медицине. Медицинский академический журнал, 2002, 2, 3, с.3-24.

Адрес: 197376, г. Санкт–Петербург

ул. акад. Павлова, 12

ФГБУ “Научно-исследовательский институт экспериментальной медицины”

СЗО РАМН

Телефон: (812) 234-6868

Факс: (812) 234-9489

Эл.почта: iem@iemrams.ru

Ученый секретарь ФГБУ “НИИЭМ” СЗО РАМН

Доктор биологических наук

(Н.Н. Пшенкина)

