[Kreuzberg M](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Kreuzberg%20M%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=20713052), [Kanov E](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Kanov%20E%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=20713052), [Timofeev O](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Timofeev%20O%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=20713052), [Schwaninger M](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Schwaninger%20M%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=20713052), [Monyer H](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Monyer%20H%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=20713052), [Khodosevich K](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Khodosevich%20K%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=20713052). Increased subventricular zone-derived cortical neurogenesis after ischemic lesion. [Exp Neurol.](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Increased+subventricular+zone-derived+cortical+neurogenesis+after+ischemic+lesion) 2010 Nov;226(1):90-9. doi: 10.1016/j.expneurol.2010.08.006. Epub 2010 Aug 14.

Шалыгина, Ю.А., Ефимова, О.А., Кругляков, П.В., Пендина, А.А., Григорян, А.С., Кузнецова, Т.В., Полынцев, Д.Г., Баранов, В.С. Сравнительный цитогенетический анализ мультипотентных мезенхимальных стромальных клеток ранних пассажей и лимфоцитов человека. Клеточная трансплантология и тканевая инженерия. 4, 63-70. 2009.

Григорян, А.С., Гилерович, Е.Г., Павличенко, Н.Н., Кругляков, П.В., Соколова, И.Б., Полынцев, Д.Г., 2009. Влияние трансплантации мультипотентных мезенхимальных стромальных клеток на посттравматические процессы при экспериментальной травме головного мозга. Клеточная трансплантология и тканевая инженерия. 4, 58-68.

Григорян А.С., Кругляков П.В. Молекулярный контроль плюрипотентности. Клеточная Трансплантология и Тканевая Инженерия III(2), 38-44. 2008

Павличенко, Н.Н., Билибина, А.А., Соколова, И.Б., Кругляков, П.В., Полынцев, Д.Г., 2008. Изучение распределения мезенхимальных стволовых клеток крысы по организму интактного животного и при наличии очага воспаления при разных способах трансплантации клеточного материала. In Международный научно-методический семинар "Современные методы микроскопии в исследовании живых систем". Vol., ed.^eds., Санкт-Петербург, pp. 26.

Кругляков П. В. , Соколова И. Б. , Полынцев Д. Г.  Стволовые клетки дифференцированных тканей взрослого организма. Цитология 50[7], 557-567. 2008

Кругляков П. В. , Соколова И. Б. , Полынцев Д. Г.  Клеточная терапия инфаркта миокарда. Цитология 50[6], 521-527. 2008

Соколова И. Б. , Зинькова Н. Н. , Билибина А. А. , Кругляков П. В. , Гилерович Е.Г. , Полынцев Д. Г. , Отеллин В.А. Возможности применения клеточной терапии при лечении ишемического инсульта в эксперименте. Клеточная трансплантология и тканевая инженерия 2[4], 54-62. 2007

Н. Н. Зинькова, Е. Г. Гилерович, И. Б. Соколова, С. К. Вийде, Е. В. Шведова, Г. В. Александров, П. В. Кругляков, Т. В.Кислякова, Д. Г. Полынцев. Терапия ишемического инсульта головного мозга у крыс с помощью мезенхимных стволовых клеток. Цитология. 7 (49), 566-575. 2007.

Соколова И. Б., Зинькова Н. Н., Шведова Е. В., Кругляков П. В., Полынцев Д. Г. 2007 Распределение мезенхимальных стволовых клеток в области тканевого воспаления при разных способах введения клеточного материала. Клеточные технологии в биологии и медицине. 1 34-38. 2007

П. В. Кругляков, И. Б. Соколова, Н. Н. Зинькова, С. К. Вийде, Д. Г. Полынцев. Влияние мезенхимальных стволовых клеток на отторжение ксеногенного костного трансплантата. Клеточные технологии в биологии и медицине 4, 226-230. 2006. 2006

И. Б. Соколова, О. Р. Федотова, Н. Н. Зинькова, П. В. Кругляков, Д. Г. Полынцев. Влияние трансплантации мезенхимальных стволовых клеток на когнитивные функции крыс после ишемического инсульта. 2006. Клеточные технологии в биологии и медицине. 4: 202-205

Кругляков П.В., Соколова И.Б., Зинькова Н.Н., Вийде С.К., Александров Г.В., Петров Н.С., Полынцев Д.Г. Дифференцировка мезенхимальных стволовых клеток в кардиомиоцитарном направлении in vitro и in vivo. Клеточные технологии в биологии и медицине. 4: 194-197. 2006

П.В. Кругляков, ЕЛ. Похматова, В.Б. Климович, А.Ю. Зарицкий. Мезенхимные стволовые клетки и иммунопатологические состояния организма. Клеточная Трансплантология и Тканевая Инженерия 5, 36-41. 2006.

Коржевский Д.Э. , Гилерович Е.Г. , Зинькова Н. Н. , Григорьев И.П. , Отеллин В.А. Иммуноцитохимическое выявление нейронов головного мозга с помощью селективного маркера NeuN. Морфология 128[5]. 2005.

Кругляков П. В., Соколова И. Б., Зинькова Н. Н., Вийде С. В., Чередниченко Н. Н., Кислякова Т. В., Полынцев Д. Г. Цитология 47[6], 466-476. 2005

Кругляков П. В.,Соколова И. Б., Аминева Х. К., Некрасова Н. Н., Вийде С. В., Чередниченко Н. В., Зарицкий А. Ю., Семернин Е. Н., Кислякова Т. В., Полынцев Д. Г. Влияние сроков трансплантации мезенхимных стволовых клеток на репарацию мышцы крыс после инфаркта. Цитология 47[5], 404-416. 2005

Кругляков П. В., Соколова И. Б., Аминева Х. К., Некрасова Н. Н., Вийде С. В., Чередниченко Н. Н., Зарицкий А. Ю., Семернин Е. Н., Кислякова Т. В., Полынцев Д. Г. Терапия экспериментального инфаркта миокарда у крыс с помощью трансплантации сингенных мезенхимных стволовых клеток. Цитология 46[12], 1043-1054. 2004