PRP-терапия

Плазма обогащённой тромбоцитами (PRP-platelet-rich plasma) – это препарат аутологичной плазмы, с концентрацией тромбоцитов выше нормы (от 1 000 000/мкл). Обоснование использования и терапевтический потенциал данного препарата основан на его способности поставлять высокие концентрации факторов роста необходимых для обеспечения регенеративного стимула, способствующего восстановлению в тканях с низким заживляющим потенциалом.

PRP-терапия является не только перспективным методом лечения, но и безопасным поскольку богатую тромбоцитами плазму получают из собственной крови пациента, при этом обеспечена полная биосовместимость. Она неопасна с точки зрения переноса инфекционных заболеваний (ВИЧ, вирусный гепатит и др.), также исключено любое проявление иммуногенных и аллергических реакций и вероятность отторжения.

Необходимо отметить высокую эффективность PRP-терапии при лечении ряда заболеваний: венозных трофических язв, облитерирующих заболеваний нижних конечностей, диабетической стопы, ксерофтальмии, нейротрофической кератопатии, язвы роговицы, инфекционного кератита, растяжений, надрывов и разрывов мышц, воспалений и дегенеративных изменений в связках (тендонит ахиллова сухожилия, синдром теннисного локтя, локтя гольфиста), разрывов в тканях связочного аппарата и суставной сумки, износа суставов (остеоартрит, артроз), растяжений или разрывов сухожилий и др

[**Wu, P.I**](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Wu%20PI%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27788903)**. Platelet-rich plasma / P.I.** [**Wu,**](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Wu%20PI%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27788903) **R.** [**Diaz**](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Diaz%20R%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27788903)**, J.** [**Borg-Stein**](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Borg-Stein%20J%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=27788903) **//** [**Physical Medicine and Rehabilitation Clinics of North America**](http://www.yandex.by/clck/jsredir?from=www.yandex.by%3Byandsearch%3Bweb%3B%3B&text=&etext=1370.n0V7cA24zkbDn9KwEnpeASeEKV9-gVTn3Pj6uCTVGX48pGUIdwsAC5L5AmTrOy8v.859cf103b90747a4d513cfbc60d435a1b29e5930&uuid=&state=PEtFfuTeVD5kpHnK9lio9dFa2ePbDzX7fH_cbK-eu2V8J4cbFpzDXVHZJKQvpytSIkjSZ4Cc6zu0NMQINCoRdw&data=UlNrNmk5WktYejR0eWJFYk1LdmtxcWVvWFZ1RDN3eXJzUjUyZDRkeVBkUmEtLUdGX2FxWi1KVmIwRThPenNhYXRfQ0hVRVBWbUZyT3dZVEpRNHAwOXhTQTFMRm9KS0ZycHUtS084TnlFOVk&b64e=2&sign=9e3406b8532d80537927356348ed2dc6&keyno=0&cst=AiuY0DBWFJ5Hyx_fyvalFPPnnYSBjV6DuejyJib7xd3aZ_RXiDLptk_oNmjyLcz5wZXS-qGKAGlljR7xTglVQ4g3VYMoU0m8m3CSvTcGXEZL5yr32p9RESaFZbwcZJ0QgUg_Kd39GmMSyvZA5UsvPLSw1Gr0mY36UOhSjzWXG7TxlQwIePXS_mGGr_s9mGf-KVLs58eWFfIL57nWLcF0HES1sZwnmGAe_09Qv6A8MX344jMg5YOF0jfy3wxZ6Qnf&ref=orjY4mGPRjlSKyJlbRuxUktv92klnDKHbzjnJ3NB5Zvj5_j01dZDzKy6u1FSlzBdczmX_AXeMtQ1tfGzk0AGp1MnBb53bdSC5zGd-PhcUodsCWp0ZYeDUoe376C3iok6QKlYEQxnl1h5qLKA0Thfdd0M7GD4zfM_ZgR4UwGI1zA&l10n=ru&cts=1490358366621&mc=1.584962500721156)**. – 2016. – № 27(4). – Р. 825–853**

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Wu+PI+Platelet-rich+plasma>