

SID



ابزارهای
پژوهش



سرویس ترجمه
تخصصی



کارگاه های
آموزشی



بلاگ
مرکز اطلاعات علمی



سامانه ویراستاری
STES



فیلم های
آموزشی

کارگاه های آموزشی مرکز اطلاعات علمی



آموزش مهارت های کاربردی در تدوین و چاپ مقالات ISI

آموزش مهارت های کاربردی
در تدوین و چاپ مقالات ISI



روش تحقیق کمی

روش تحقیق کمی



آموزش نرم افزار Word برای پژوهشگران

آموزش نرم افزار Word
برای پژوهشگران

Autologous Component in Chronic Wound Healing; from Hospital and/or Office to Home

Sadegh Hasannia

Associate Professor in Clinical Biochemistry, Department of Biochemistry, Faculty of Biological Sciences, Tarbiat Modares University (TMU), Tehran, Iran

Corresponding Author: Sadegh Hasannia, E-mail: drfatemi@gmail.com

ABSTRACT

The human body is capable of impressive acts of self-wound healing. It uses four major components including: 1- Fibrin compact matrix as natural efficient scaffold for expansion of new generating tissue, 2- The platelet as main growth factors source, 3- leukocyte as direct defense cells and promote of efficient inflammation and 4- Albumin and other plasma protein and elements. All of these components exist in L-PRF (leukocyte and platelet rich fibrin), that is obtained from autologous plasma. Simple, cheap and fast preparation in home and office with high quantities of leukocytes and platelets and high concentration of essential growth factors that are trapped in fibrin matrix will be the best selection for acute and chronic wound healing.

SID



ابزارهای
پژوهش



سرویس ترجمه
تخصصی



کارگاه های
آموزشی



بلاگ
مرکز اطلاعات علمی



سامانه ویراستاری
STES



فیلم های
آموزشی

کارگاه های آموزشی مرکز اطلاعات علمی



کارگاه آموزشی
آموزش مهارت های کاربردی در تدوین و چاپ مقالات ISI

آموزش مهارت های کاربردی
در تدوین و چاپ مقالات ISI



کارگاه آموزشی
روش تحقیق کمی

روش تحقیق کمی



کارگاه آموزشی
آموزش نرم افزار Word برای پژوهشگران

آموزش نرم افزار Word
برای پژوهشگران