



بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسی مقاله :

مدل سازی ریاضی شکل گیری لخته خون در انسان

عنوان انگلیسی مقاله :

Mathematical Modeling of Human Blood Clotting Formation



توجه !

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.



بخشی از ترجمه مقاله

V. CONCLUSION

In this paper a mathematical model is proposed to describe the blood coagulation mechanism. We discussed the role of positive and negative feedback reactions in blood coagulation and the role of anticoagulant parameter through the proposed dynamic model. Our study demonstrated that anticoagulant parameters affect blood clotting similar to VIIIa and Va factors.

V. نتیجه گیری

در این مقاله یک مدل ریاضی برای توصیف مکانیسم انعقاد خون ارائه گشته است. ما درباره نقش واکنش های بازخورد مثبت و منفی در انعقاد خون و نقش مولفه مواد ضد انعقادی در مدل پویا یا دینامیک ارائه شده، بحث نمودیم. مطالعه ما نشان داد که مولفه های مواد ضد انعقادی بر لخته شدن خون به مانند فاکتورهای VIIIa و Va تاثیر می گذارند.



توجه!

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.

برای جستجوی جدیدترین مقالات ترجمه شده، [اینجا](#) کلیک نمایید.