

عنوان فارسی مقاله :

دارورسانی هدفمند بر اساس نانو نقره برای درمان سرطان

عنوان انگلیسی مقاله :

Nano silver based targeted drug delivery for treatment of cancer



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.

CONCLUSION

In summary, the nano carrier prepared, has a particle size of around 50 nm (usually the pores in the cell wall of cancerous cells are between 10 to 100nm, and the pores in the cell wall of normal cell are less than 10nm) and has an enhanced permeability to enter into cancerous cells and does not touch the normal cell. The cancer specific receptor, which is the folate receptor upon addition, targets specifically the cancerous cells since folate receptors are over expressive only in the epithelial cancerous cells. Curcumin acts as a pH sensing material and is usually an antioxidant and has anti-inflammatory properties.



نتیجه گیری

نانومتر بوده و تراوایی بالایی 50 به طور کلی، نانو ذره تهیه شده دارای اندازه حدود . برای ورود به درون سلول های سرطانی داشته و با سلول طبیعی تماس پیدا نمی کند گیرنده سرطانی اختصاصی که گیرنده فولات است، به طور خاص سلول سرطانی را هدف یابی می کند زیرا آن ها فقط در سلول های اپی تلیال بیان می شوند. کورکومین به عنوان ماده حساس به اسیدیته عمل کرده و یک آنتی اکسیدان بوده و دارای خواص ضد التهابی است

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.

همچنین برای مشاهده سایر مقالات این رشته [اینجا](#) کلیک نمایید.