
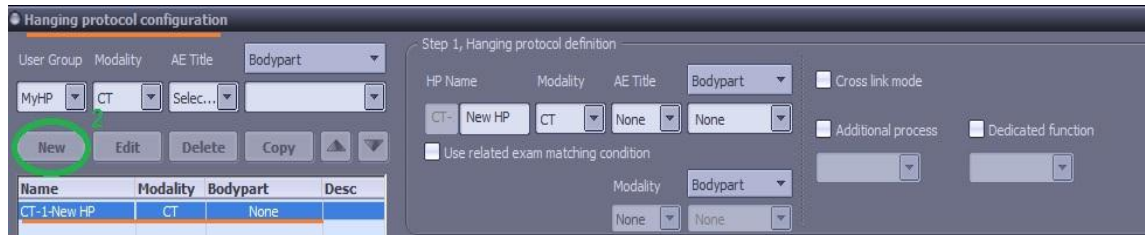


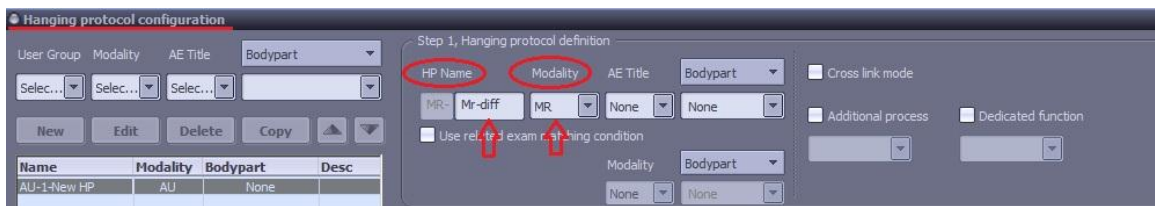
How to configure Hanging protocol for Diffusion Weighted Image

۱- در صفحه Worklist بر روی آیکن HP کلیک نمایید. 

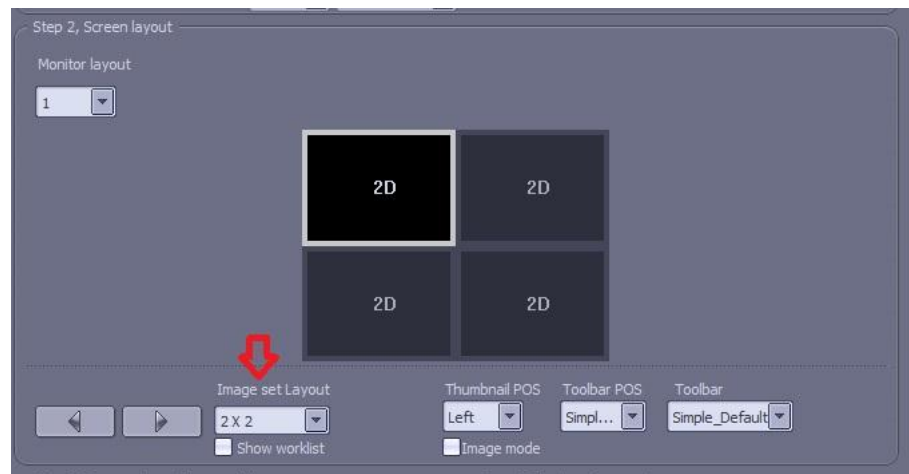
۲- پس از باز شدن صفحه سافت HP روی گزینه NEW کلیک نمایید.



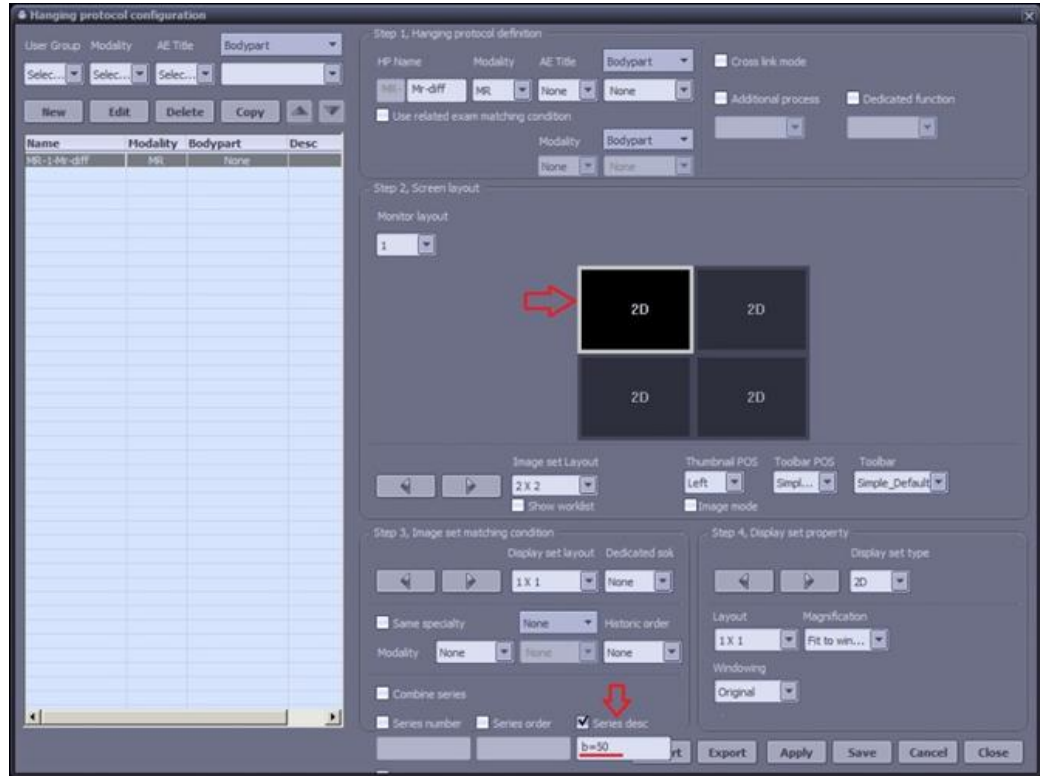
۳- سپس در HP Name نام مورد نظر خود را برای پروتکل وارد نمایید و در قسمت مودالیتی، MR را انتخاب نمایید.



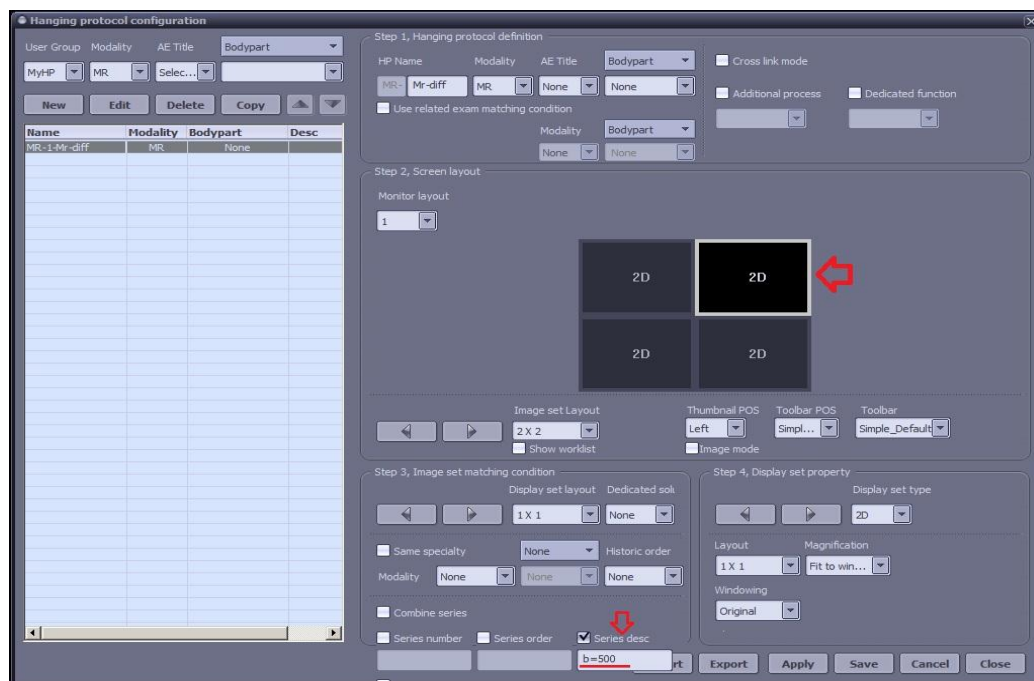
۴- Lay out را بصورت 2x2 قرار دهید.



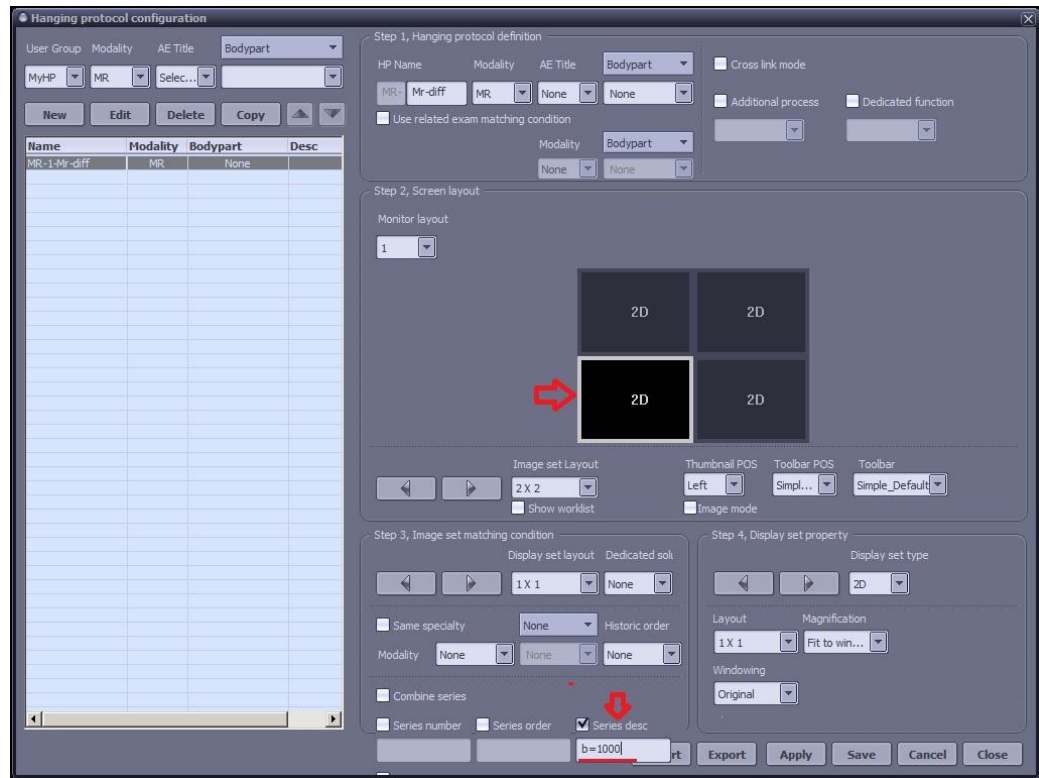
۵- بر روی ماتریس مانیتور مشخص شده زیر (سلول اول) کلیک نموده و سپس در پایین گزینه series desc را تیک دار نموده و در زیر آن b=50 تایپ نمایید . B Value = 50



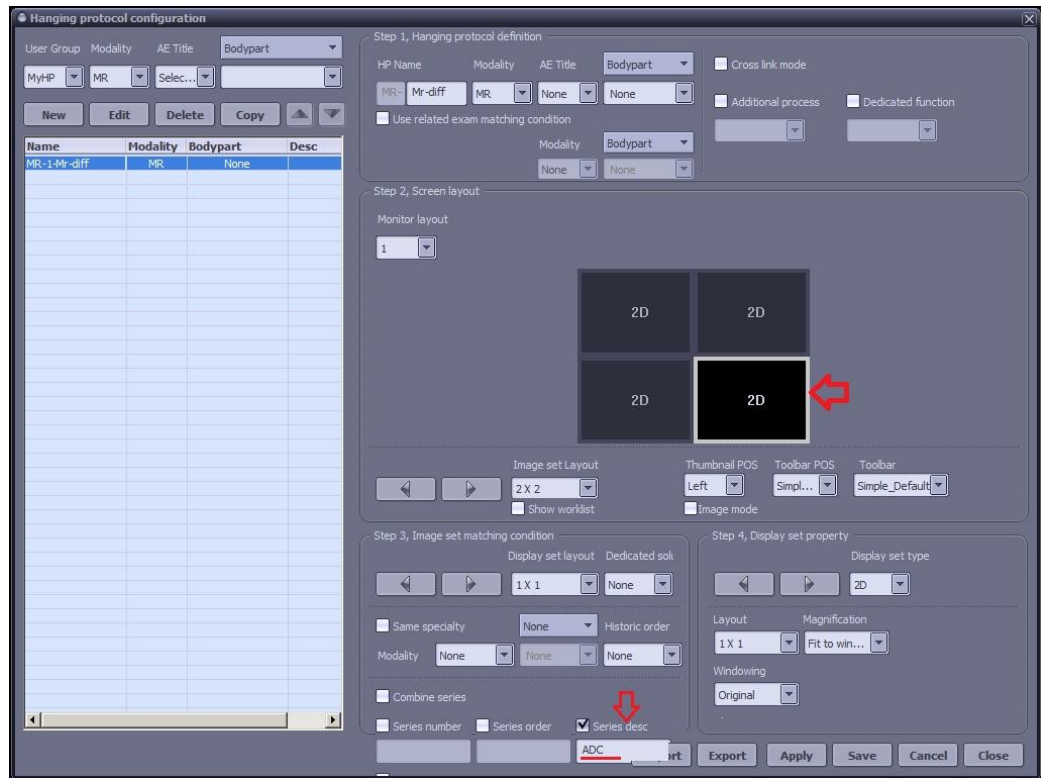
6- در مرحله بعد بر روی ماتریس مانیتور سمت راست کلیک نموده (سلول دوم) و سپس در پایین گزینه series desc را تیک دار نموده و در زیر $b=500$ را تایپ نمایید.



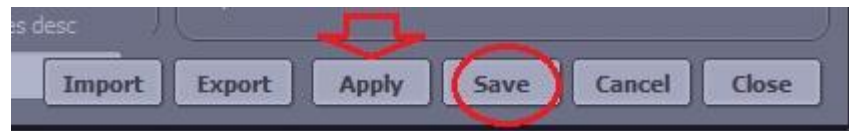
7- مجدداً بر روی ماتریس مانیتور پایین سمت چپ کلیک نموده (سلول سوم) و سپس در پایین گزینه series desc را تیک دار نموده و در زیر $b=1000$ را تایپ نمایید.



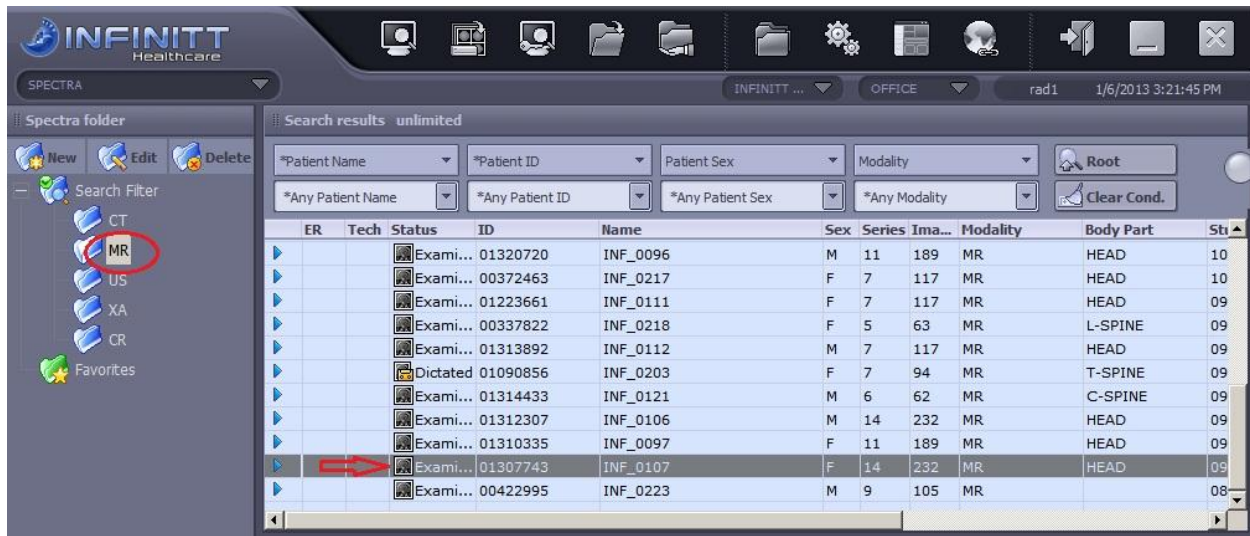
۸- بر روی ماتریس مانیتور پایین سمت راست کلیک نموده (سلول چهارم) و سپس در پایین گزینه series desc را تیک دار نموده و عبارت ADC را وارد نمایید.



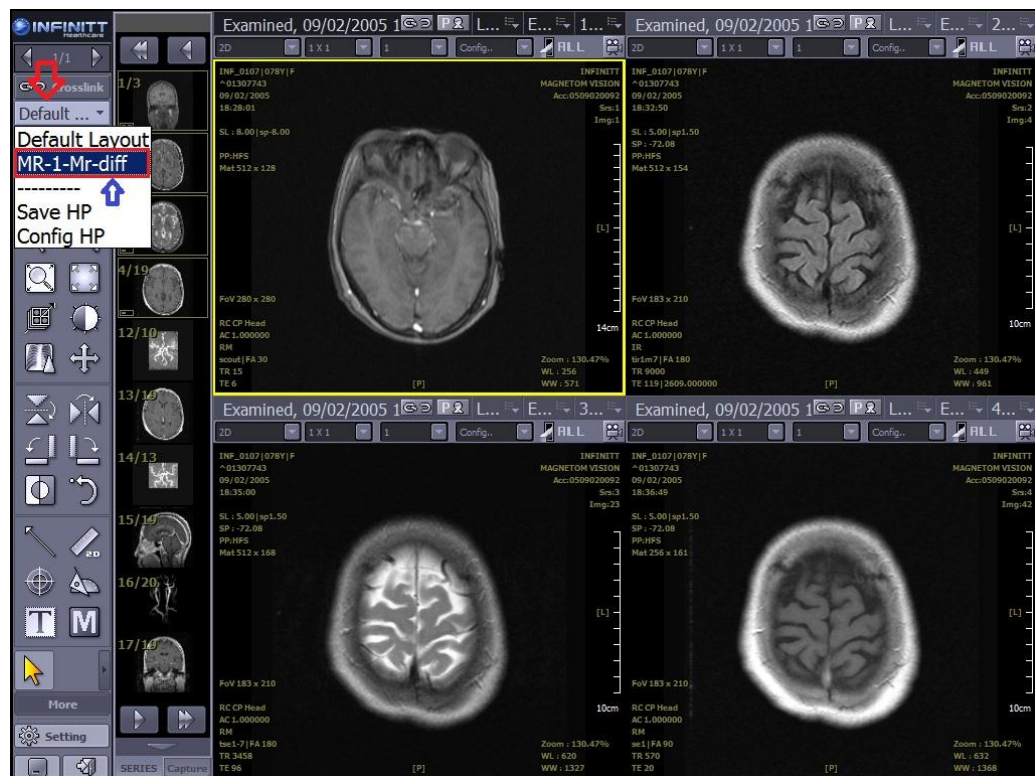
۹- در پایان ابتدا Save و سپس Apply نمایید.



۱۰- سپس وارد محیط Worklist شده و بر روی یک MR Brain Exam کلیک نموده و روی و وارد صفحه Viewing می شویم.



۱۱- در این مرحله بر روی Default layout کلیک نموده و از لیست HP، پروتکلی که ساخته ایم را به عنوان مدنظر Layout انتخاب می کنیم.



۱۲- در پایان پروتکل سافته شده به صورت زیر اجرا می شود.

