

Compare View

بررسی اجمالی

INFINITT PACS با استفاده از این قابلیت این امکان را به کاربران می دهد تا در صفحه Viewing بتوانند چندین Study را در کنار هم مشاهده و مقایسه نمایند.

Study ها می تواند مربوط به یک بیمار باشد و یا اینکه مربوط به چندین بیمار متفاوت باشد.

روش کار:

۱- در صفحه Worklist، Studyهای مورد نظر جهت مقایسه را به روش زیر انتخاب نمایید:

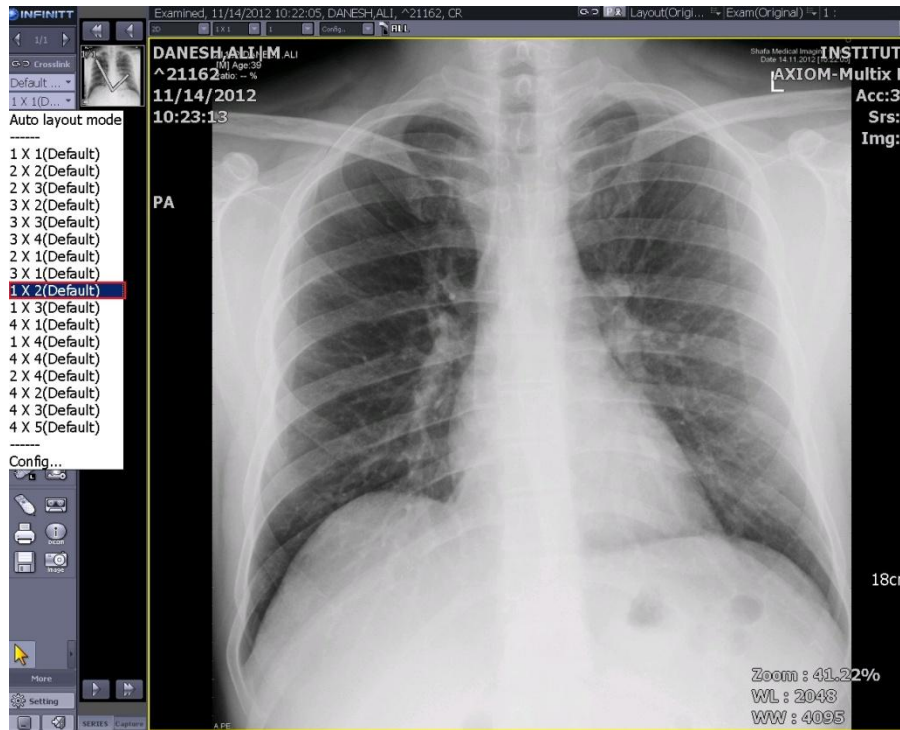
- ❖ بر روی بیمار اول کلیک نموده تا به حالت انتخاب درآید.
- ❖ سپس کلید CTRL را بر روی کیبورد نگه داشته، بیمار دوم را نیز با کلیک روی آن انتخاب نمایید.
- ❖ سپس روی نام یکی از این بیماران انتخاب شده، کلیک راست نموده و گزینه Compare view را از منوی باز شده انتخاب نمایید.

The screenshot displays the 'Search results Unlimited' window in the INFINITT PACS software. At the top, there are search filters for Patient Name, Patient ID, Body part, Study Description, and Modality. Below the filters is a table with columns: C.H, ER, Tech, Status, ID, Name, Sex, Series, Ima..., and Modality. The table lists several studies. Two rows are highlighted in blue, and red arrows point to the 'ER' column of these rows. A context menu is open over the second highlighted row, with 'Compare view' selected and highlighted in red.

C.H	ER	Tech	Status	ID	Name	Sex	Series	Ima...	Modality
SERVER1			Examined	920128045	MIR EBRAHIM NAIEMOSSADAT	F	5	65	MR
SERVER1			Dictating	980327	KAVAND FARSHAD	M	3	68	CT
SERVER1			Examined	21162	DANESH ALI	M	1	15	SR
SERVER1			Examined	21162	DANESH ALI	M	1	1	CR
SERVER1			Examined	11111114	LOCAL1-2	M	1	1	CT
SERVER1			Examined	11111113	LOCAL1-1	M	1	1	CT
SERVER1			Examined	11111112	MAIN2	M	1	1	CT
SERVER1			Dictating	11111111	MAIN1	M	1	1	CT
SERVER1			Dictating		Antonenko valentina	F	2		CR
SERVER1			Examined	GRIGORYEVICH	Aloshyn liuriy		1		CR
SERVER1			Examined	PID20121018-0001	,?? ?à????		1		RF
SERVER1			Examined	123	derta galina		1		MG
SERVER1			Examined	ANATOLEVNA	colos svetlana		1		CR
SERVER1			Examined		B8		1		CR
SERVER1			Examined		B5AB B5AB		2		DX
SERVER1			Examined	0?@0K@0?@	B5AB B5AB		2		DX
SERVER1			Dictating	EPID20121017-08...	LN20121017 FN085252		1		RF
SERVER1			Examined	000000029	YANG HONG JIK		1		CR
SERVER1			Examined	9898989898	CHU JUN		1		CR

۲- حال در صفحه Viewing به روش زیر عمل نمایید:

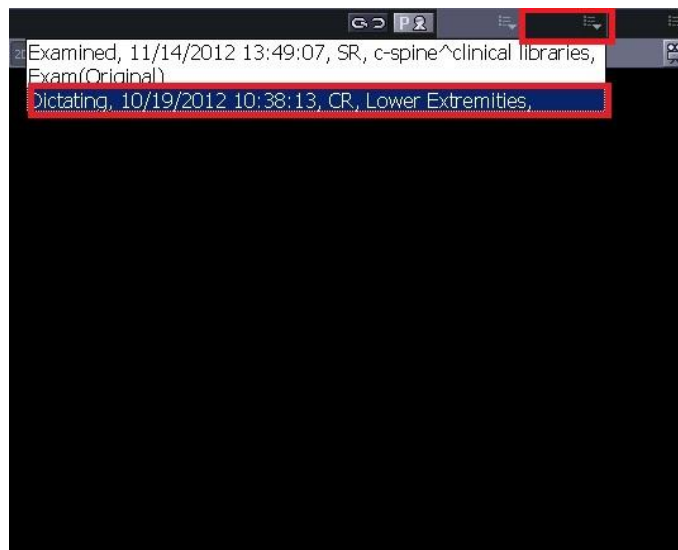
❖ ابتدا Layout را 1x2 قرار دهید (به دلیل انتخاب مقایسه دو Study)



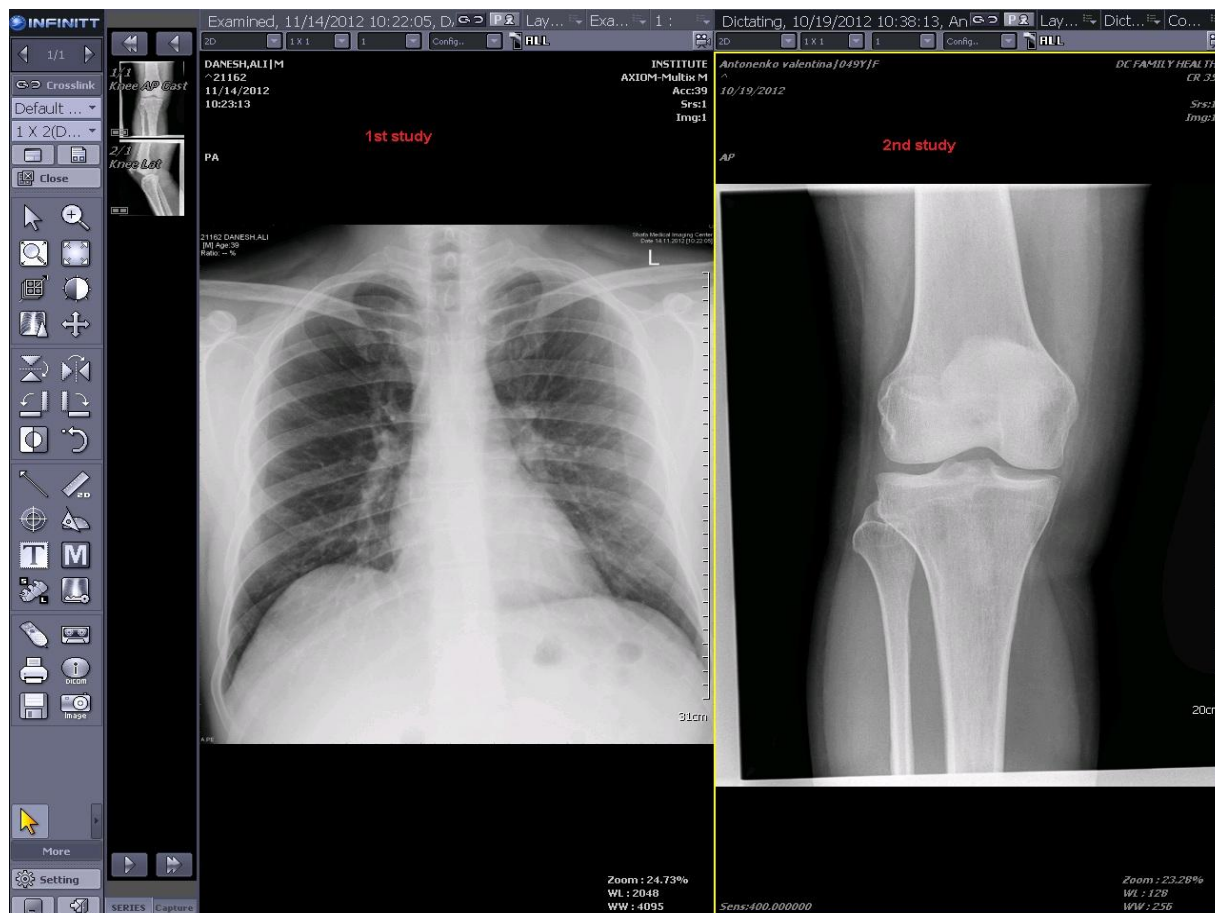
❖ در خانه سمت چپ، بیمار اولی را که انتخاب نموده‌اید مشاهده می‌کنید (Original Exam)

❖ در خانه سمت راست مطابق شکل بر روی Exam... کلیک نموده واز لیست باز شده گزینه

Study دوم را که مدنظر داشتید انتخاب نمایید. (در اینجا آزمون CR)



❖ همانگونه که ملاحظه می‌کنید، در سلول سمت چپ Study اول و در سلول سمت راست Study دوم را مشاهده خواهید کرد.



❖ چنانچه Study مورد نظر شما CT Scan و یا MRI باشد، با کلیک روی هر سلول، در قسمت نوار ابزار Thumbnail، سریهای مربوط به آن Study مشاهده می‌گردد. برای مشاهده تمامی تصاویر سریهای مختلف یک Study در یک سلول بصورت پشت سرهم می‌توانید گزینه Combine Series را انتخاب نمایید.

