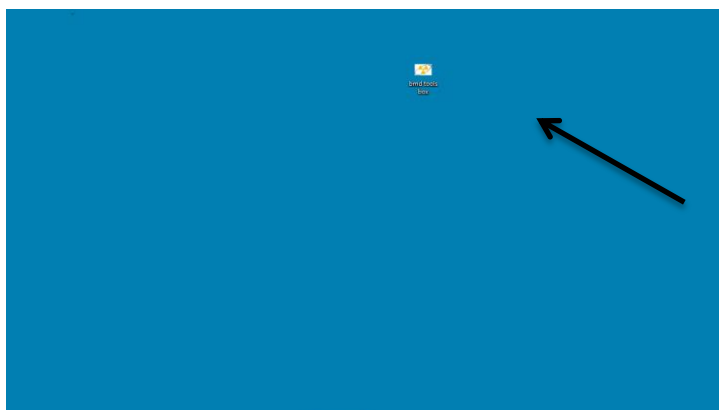


دستور العمل استفاده از نرم افزار تخصصی تراکم استخوان BMD TOOLS BOX

با عرض سلام و خسته نباشید به دستور العمل آموزش نرم افزار BMD TOOLS BOX خوش آمدید .

مرحله اول:

نصب نرم افزار : برای نصب این نرم افزار ابتدا باید به سایت WWW.SINAPARTO.COM مراجعه نمایید ، و پس از کلیک روی منوی BMD TOOLS BOX فایل پیوست شده را دانلود کنید فایل را روی صفحه DESKTOP مطابق شکل قرار دهید.

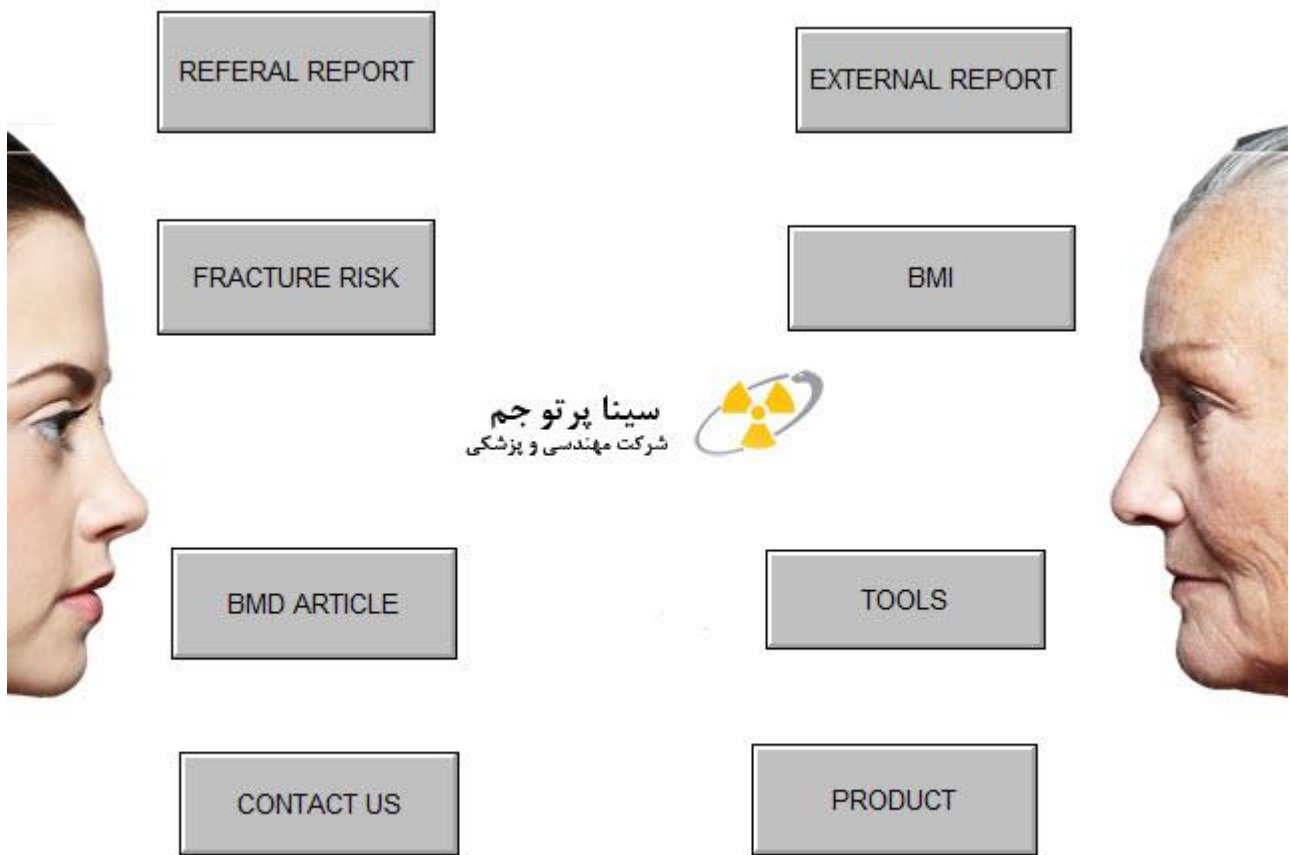


-روی آیکون نرم افزار دوبار کلیک کنید .

-در صفحه نشان داده شده SINAPARTO را به عنوان PASSWORD تایپ کنید .

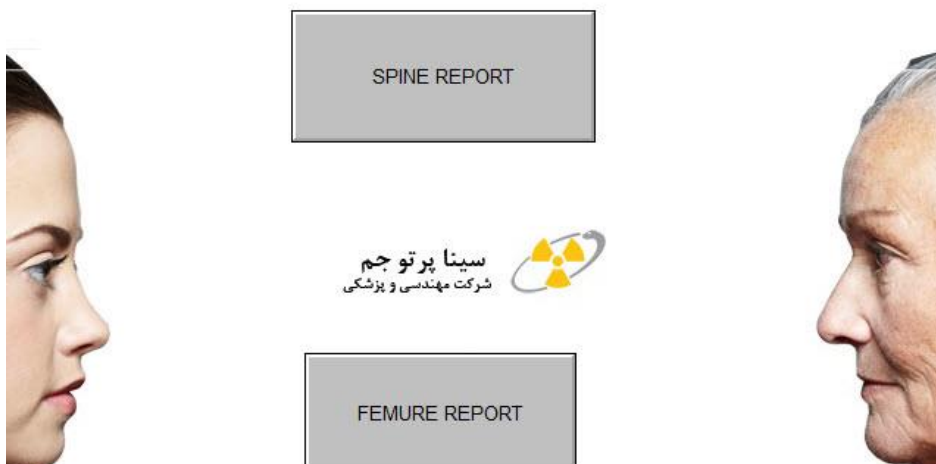


- سپس وارد محیط اصلی نرم افزار خواهید شد.



- منوی REFERAL LETTER:

✓ با استفاده از این منو شما میتوانید به گزارش های REFERAL LETTER SPINE و REFERAL LETTER FEMURE دسترسی داشته باشید.



✓ ابتدا با توجه به تصویر شما سن بیمار را انتخاب می کنید .

PLEASE CHOSE YOUR AGE

سینا پرتو جم
شرکت مهندسی و پزشکی

PERIVUS PAGE

FIRST PAGE

UP TO 50 YEARS OLD

BETWEEN 20-50 YEARS OLD

سینا پرتو جم
شرکت مهندسی و پزشکی

UNDER 20 YEARS OLD

PERIVUS PAGE

FIRST PAGE

✓ سپس از شما خواسته میشود مقدار **T-SCORE, Z-SCORE** را انتخاب کنید .

✓ عدد **T-SCORE, Z-SCORE** مورد نظر را انتخاب کنید .

BETWEEN -1 TO 2.5

UP -1

سینا پرتو جم
شرکت مهندسی و پزشکی

UNDER -2.5

PERIVUS PAGE

FIRST PAGE

✓ بعد از انتخاب به صفحه **REPORT** هدایت می‌شوید .



✓ سپس در صفحه وب مورد نظر مطابق شکل اطلاعات را وارد کنید . و روی مشاهده گزارش کلیک کنید .

✓ در صفحه نشان داده شده REPORT را مشاهده میکنید .

sinaparto.com - هندی... x sinaparto.com - هندی... x sinaparto.com - هندی... x http://www...ionValue=9 x normal x NORMAL BET 20-50 HIP x

www.sinaparto.com/normal

Most Visited Suggested Sites http://sinaparto.com/... Getting Started مطالعه تپهتری Web Slice Gallery

نوربینداز: 101: 344: 101

NEDA IMAGING CLINIC

Device model: norland
serial number: xr600
Request doctor: dr. borhanazad
Patient name: mahyar
sex: male
address: caminabad

The Bone Mineral Density (BMD) of AP Spine was measured on above person, using Dual Energy X-ray Absorptiometry (DEXA) method by norland., xr600 densitometer.

According to the recommendation of the International Dual X-Ray Absorptiometry (DXA) Standardization Committee (ISDC), the results of BMD will be reported as Standardized BMD (sBMD).

SUMMARY OF RESULTS

WHO DEFINITION	age	T-SCORE	REGION
Normal	20	-1	L1-L4 AP SPINE

For prevention of osteoporosis in this person, the following is recommended:

1. Avoid smoking, excess coffee and alcohol use.
2. Regular exercises.
3. Calcium intake of 1200-1500 mg/day in form of dietary intake + supplement if needed.
4. Vitamin D, 400-800 units/day.

SINCERELY YOURS
CONSULTANT RADIOLOGIST DR. FOULADY

Sina Parto Jam
Biomedical & Engineering Co. website: www.sinaparto.com

- منوی FRACTURE RISK:

✓ ابتدا روی آیکون کلیک میکنید .

REFERRAL REPORT

EXTERNAL REPORT

FRACTURE RISK

BMI

BMD ARTICLE

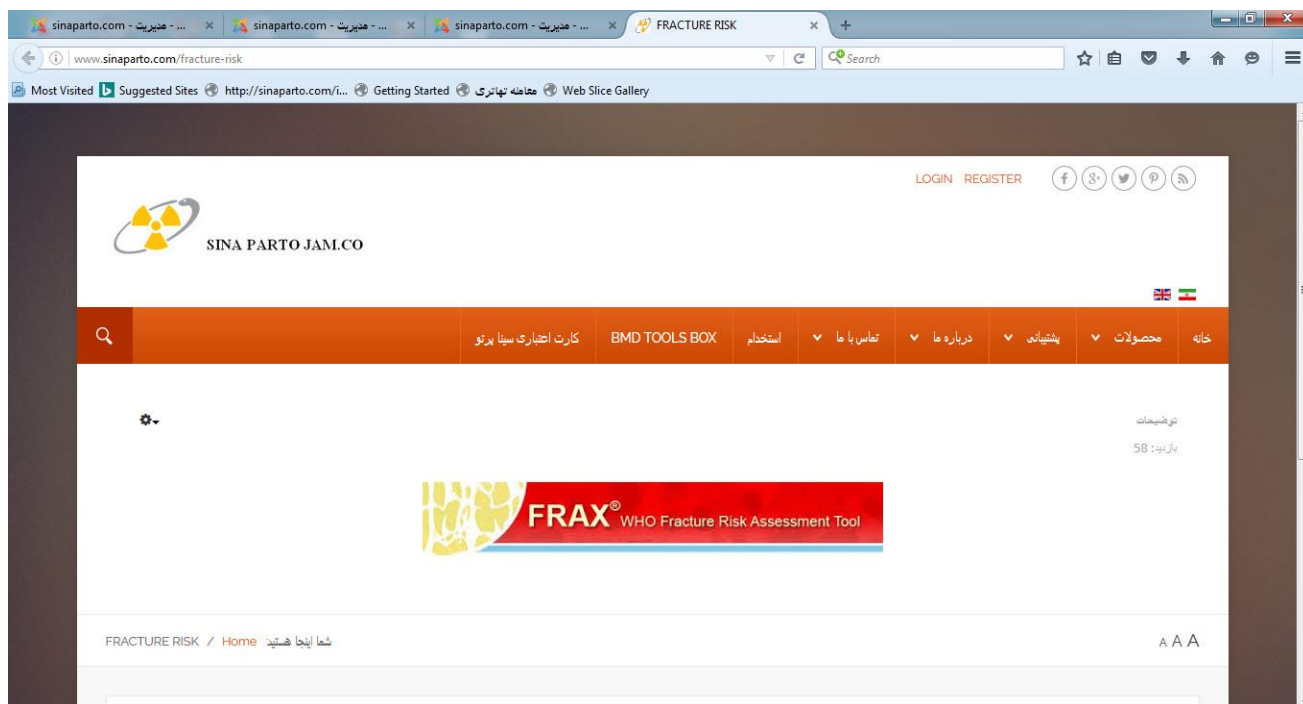
TOOLS

CONTACT US

PRODUCT

سینا پرتو جم
شرکت مهندسی و پزشکی

- در صفحه نشان داده شده روی **FRACTURE RISK** کلیک کنید



✓ سپس در صفحه زیر اطلاعات بیمار را وارد کنید و روی **CALCULATE** کلیک کنید و سپس پرینت را بزنید.

A screenshot of the 'FRAX WHO Fracture Risk Assessment Tool' Calculation Tool interface. The page has a red header with the tool's name and a navigation menu. The main content area is titled 'Calculation Tool' and contains a questionnaire for calculating the ten-year probability of fracture. The questionnaire includes fields for Country (UK), Name/ID, Age, Date of Birth, Sex, Weight (kg), Height (cm), Previous Fracture, Parent Fractured Hip, Current Smoking, Glucocorticoids, Rheumatoid arthritis, Secondary osteoporosis, Alcohol consumption, and Femoral neck BMD. There are also sections for Weight Conversion (Pounds to kg) and Height Conversion (Inches to cm). A 'Calculate' button is visible at the bottom right of the questionnaire. The footer shows the URL 'http://www.shef.ac.uk/FRAX/tool.jsp?locationValue=9' and a reference number '04231607'.

-منوی BMI

✓ ابتدا مطابق شکل روی آیکون مورد نظر کلیک کنید .



✓ سپس در صفحه باز شده اطلاعات بیمار و مرکز را وارد کنید

✓ از گزارش پرینت بگیرید.

sinaparto.com

sinaparto.com/index.php?option=com_rsform&formId=41

Most Visited Suggested Sites http://sinaparto.com/i... Getting Started مشاهده تهاثری Web Slice Gallery

NEDA IMAGING CLINIC

Patient name: BORHAN

sex: male

age: 30

BMI (Body Mass Index) is a measurement of body fat based on height and weight that applies to both men and women between the ages of 18 and 65 years. BMI can be used to indicate if you are overweight, obese, underweight or normal. A healthy BMI score is between 20 and 25. A score below 20 indicates that you may be underweight; a value above 25 indicates that you may be overweight.

Patient bmi: 31.02

BMI	Women	Status
< 20.7	< 19.1	Underweight
20.7 - 24.4	19.1 - 25.8	Normal
24.4 - 27.8	25.8 - 27.3	Marginally overweight
27.8 - 31.1	27.3 - 32.3	Overweight
> 31.1	> 32.3	Obese

Sincerely Yours
CONSULTANT RADIOLOGIST DR. FOULADY

Sina Parto Jam
NORLAND

Continue

- در هر قسمت از نرم افزار با دکمه های FIRST PAGE, PERIVUS PAGE به صفحات قبلی یا اول برمی گردید .
- منوی ARTICLE شما را به قسمت مقالات تراکم استخوان راهنمایی میکند
- در صورت هرگونه مشکل با ما تماس بگیرید .

