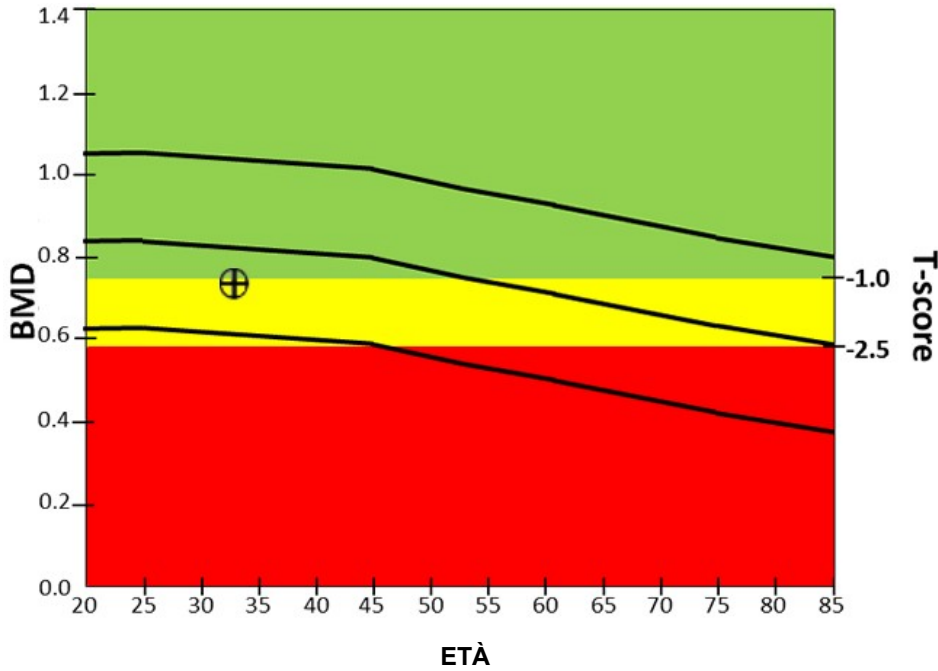


Data esame: 02/07/2020 17:05:16

Cognome: PATIENT Nome: TEST

Data di Nascita: 29/06/1987 Et : 33 Sesso: F Peso: 58 kg H: 163 cm BMI: 21.83 kg/m<sup>2</sup>

Densitometria REMS: FEMORE SX



	BMD g/cm <sup>2</sup>	T-score	Z-score	Diagnosi
Collo	0.730	-1.1	-1.0	Osteopenia

	BMD	T-Score	Z-Score
Totale	0.891	-0.4	-0.3
Trocantere	0.920	-0.1	-0.1

**Valutazione del Rischio di Frattura**

Fragility Score - Femore	10.4/100
Rischio di frattura del femore a 5 anni	4-8‰

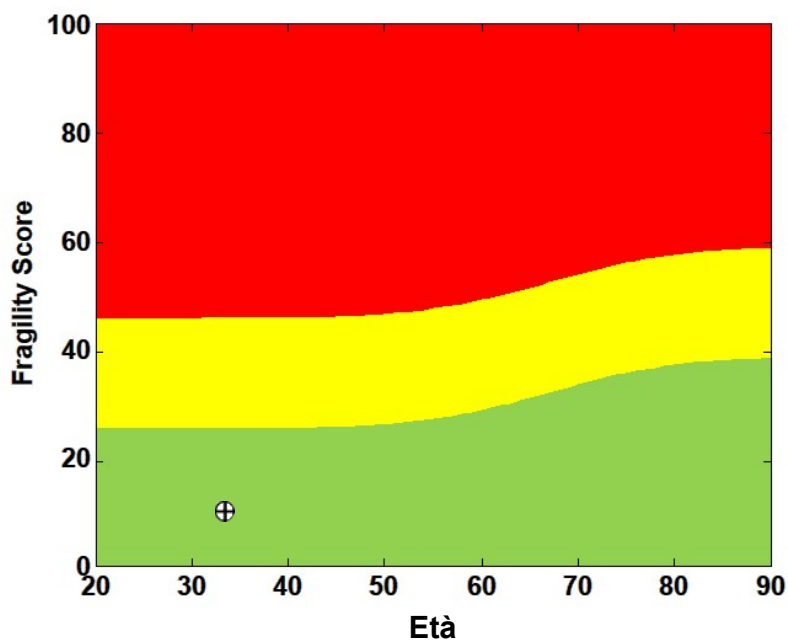
NOTE / ESITO DIAGNOSTICO

Data esame: 02/07/2020 17:05:16

Cognome: PATIENT Nome: TEST

Data di Nascita: 29/06/1987 Et : 33 Sesso: F Peso: 58 kg H: 163 cm BMI: 21.83 kg/m<sup>2</sup>

### Fragility Score REMS: Femore



**Fragility Score** 10.4

Fragility Score   un indicatore della qualit  della struttura ossea indipendente dalla BMD

Data esame: 02/07/2020 17:05:16

Cognome: PATIENT Nome: TEST

Data di Nascita: 29/06/1987 Et : 33 Sesso: F Peso: 58 kg H: 163 cm BMI: 21.83 kg/m<sup>2</sup>

**REMS Total Risk per la Frattura del Femore**

**Matrice di combinazione della BMD e del Fragility Score REMS**

		Classificazione T-SCORE REMS		
		NORMALE	OSTEOPENIA	OSTEOPOROSI
Classificazione FRAGILITY SCORE REMS	NORMALE	R1	R3	R5
	RIDOTTA	R2	R4	R6
	BASSA	R3	R5	R7

**Rischio di Frattura Totale a 5 anni (‰)**

Classe di rischio	Rischio di FRATTURA DEL FEMORE per 1000 soggetti
R1	≤ 1
R2	[1-4]
R3	[4-8]
R4	[8-15]
R5	[15-30]
R6	[30-50]
R7	> 50

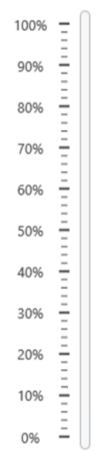
Data esame: 02/07/2020 17:05:16






Cognome: PATIENT Nome: TEST

Data di Nascita: 29/06/1987 Et : 33 Sesso: F Peso: 58 kg H: 163 cm BMI: 21.83 kg/m<sup>2</sup>

BODY COMPOSITION		Misurato	Valori di rif.
BMI		21.83 kg/m <sup>2</sup>	15.5-24.9 kg/m <sup>2</sup>
Peso corporeo totale		58 kg	58.45 kg
Body FAT		N.D.	23-26%
Metabolismo Basale		N.D. Kcal/giorno	
Activity Metabolism	Sedentario	(poco o nessun esercizio):	N.D. Kcal/giorno
	Moderatamente attivo	(esercizio fisico moderato/sport 3-5 giorni):	N.D. Kcal/giorno
	Molto attivo	(duro esercizio/sport 6-7 giorni):	N.D. Kcal/giorno

BODY FAT					
Anni	Sottopeso	Magro	In forma	Sovrappeso	Obeso
19-24	< 19 %	19-22 %	22-25 %	25-29 %	> 29 %
25-29	< 19 %	19-22 %	22-25 %	25-29 %	> 29 %
30-34	< 20 %	20-23 %	23-26 %	26-30 %	> 30 %
35-39	< 21 %	21-24 %	24-28 %	28-31 %	> 31 %
40-44	< 23 %	23-26 %	26-29 %	29-33 %	> 33 %
45-49	< 24 %	24-27 %	27-31 %	31-34 %	> 34 %
50-54	< 27 %	27-30 %	30-33 %	33-36 %	> 36 %
55-59	< 27 %	27-31 %	31-34 %	34-37 %	> 37 %
≥ 60	< 28 %	28-31 %	31-34 %	34-38 %	> 38 %



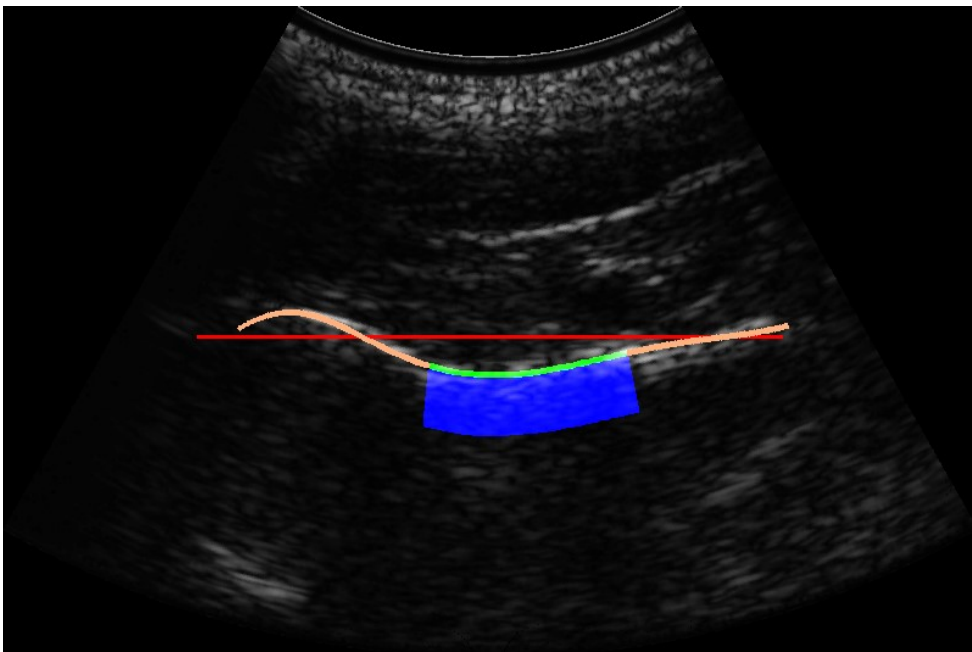
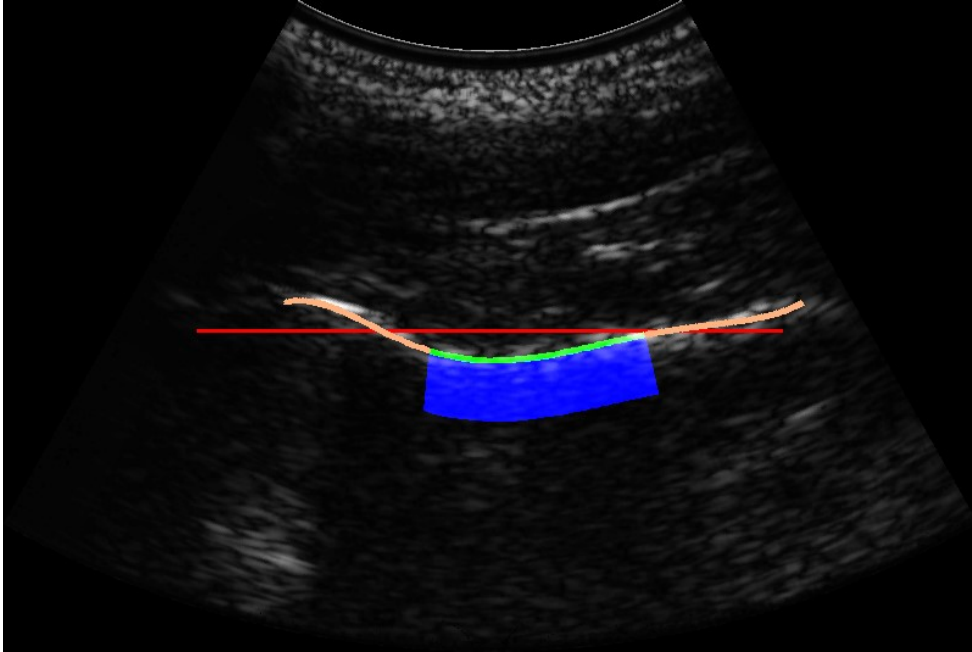
INDICE DI MASSA CORPOREA				
Sottopeso <18.5	Normale 18.5-24.9	Sovrappeso 25-29.9	Obeso 30-34.9	Estr. obeso >35
	 BMI= 21.83			

Data esame: 02/07/2020 17:05:16

Cognome: PATIENT Nome: TEST

Data di Nascita: 29/06/1987 Et : 33 Sesso: F Peso: 58 kg H: 163 cm BMI: 21.83 kg/m<sup>2</sup>

### Campione di acquisizione femorale per verifica di Fuoco e Profondit  \*



\*non per scopo diagnostico