

# Caso Clínico TBS

Cortesia da Professora Laure Chapuis, Reumatologista  
Hospital de Vitré, Rennes, França

Caso: mulher na pós-menopausa

Discussão: modificação da indicação de tratamento devido a um alto valor de TBS (pág. 1/2)



## História Clínica

Mulher caucasiana com 50 anos de idade e menopausa aos 53 anos. Altura 1,54m. Peso 57 quilos.

Passado de terapia de reposição hormonal (TH) por 3 a 4 anos. Nega outros tratamentos com agentes capazes de modificar o metabolismo ósseo. Nega passado de fraturas por fragilidade. Nega quedas recorrentes nos últimos 12 meses. Outros fatores de risco para fraturas: mãe com passado de fratura do fêmur.

Probabilidade FRAX® de fraturas em 10 anos (acessível em [FRAX Website](#))

® FRAX (fratura maior por osteoporose): 8,6%

## Avaliação Densitométrica

T-score da Coluna Lombar

(L1-L4):

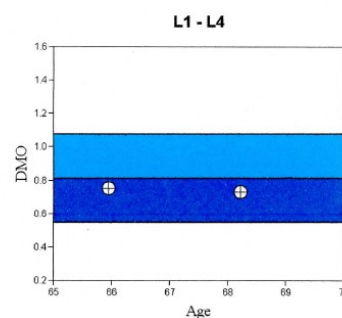
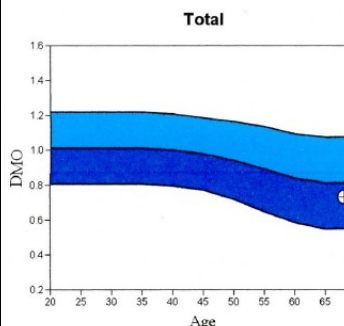
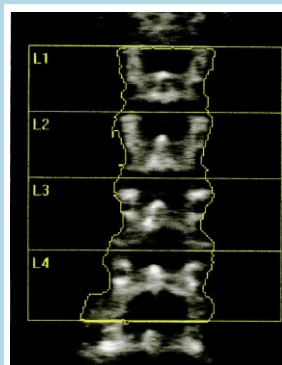
- 26.09.2015: -2,6
- 17.06.2013: -2,4

Conclusão = Osteoporose

Alto valor TBS

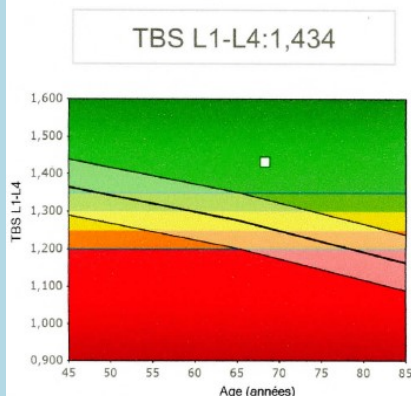
TBS da Coluna Lombar

(L1-L4): 1,434



### Graphique de référence TBS

Population de référence : Européenne



### Cartographie TBS

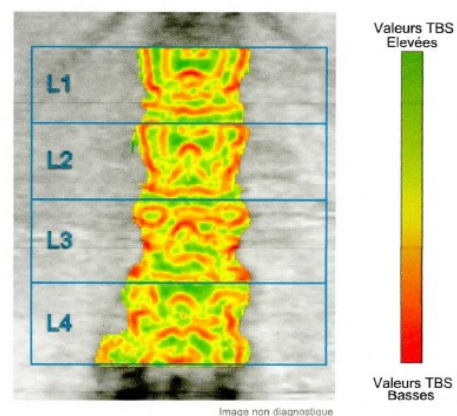


Image non diagnostique

## Caso Clínico TBS–Prof. Laure Chapuis– Modificação na indicação de tratamento (2/2)

FRAX® 10-anos e FRAX Ajustado para Avaliações TBS (acessível em [FRAX Website](#)):

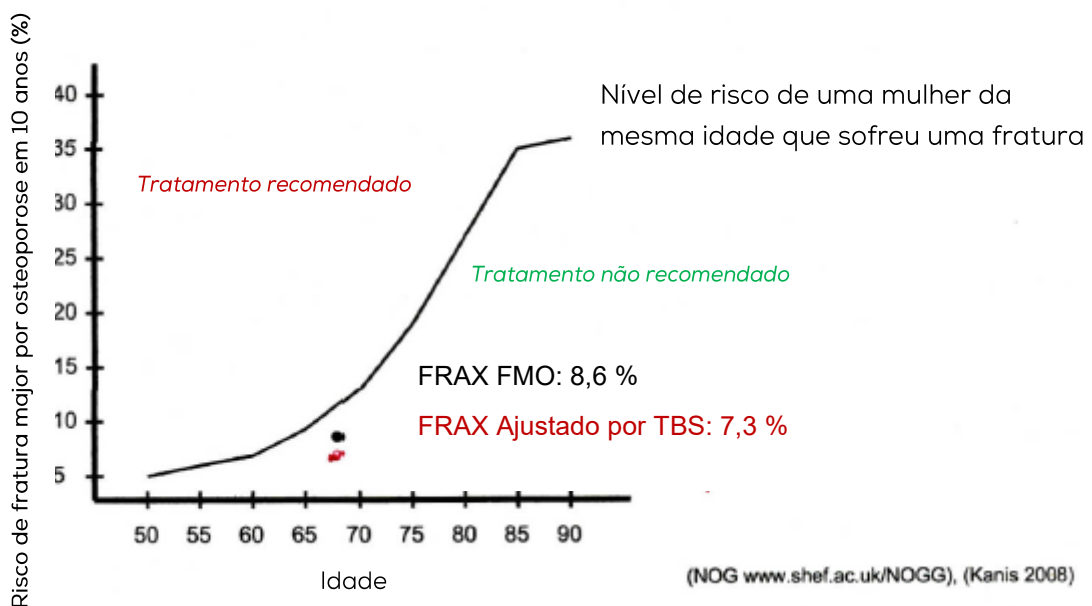
**IMC: 22.5**  
**Probabilidade de fratura nos próximos 10 anos(%)**  
**com densidade óssea**

Fratura maior por osteoporose	<b>8.6</b>
Fratura de quadril	<b>1.6</b>

Se você tem um valor TBS, clique aqui:

Probabilidade FRAX de fraturas em 10 anos (%)  
Ajustada por TBS

Fratura maior por osteoporose : **7,3%**



### Conclusões & Decisão de Monitoramento do Paciente

O alto valor TBS destaca um padrão trabecular ósseo bem estruturado e reduz a probabilidade FRAX de fratura em 10 anos, auxiliando na decisão de não se tratar esta paciente, no momento. Mesmo assim, um rigoroso monitoramento densitométrico e bioquímico está indicado.

Para obter informações adicionais sobre TBS: [contact@medimapsgroup.com](mailto:contact@medimapsgroup.com)