



*Early*CDT[®]—Lung

**Um exame de sangue simples
para avaliação de risco
e detecção precoce
do câncer de pulmão
em pacientes de alto risco.**

Tel (011) 4081-1941
medicalinfo@valentechforlife.com



EarlyCDT[®]—Lung

Detectando precocemente o câncer de pulmão com EarlyCDT—Lung

EarlyCDT[®]

É um exame de sangue que mede 7 autoanticorpos pelo método ELISA..⁷



P53



HuD



NY-ESO-1



SOX-2



GBU4-5



CAGE



MAGE A4

Estes 7 autoanticorpos estão relacionados à presença de câncer de pulmão.⁷

Quem deve ser testado?

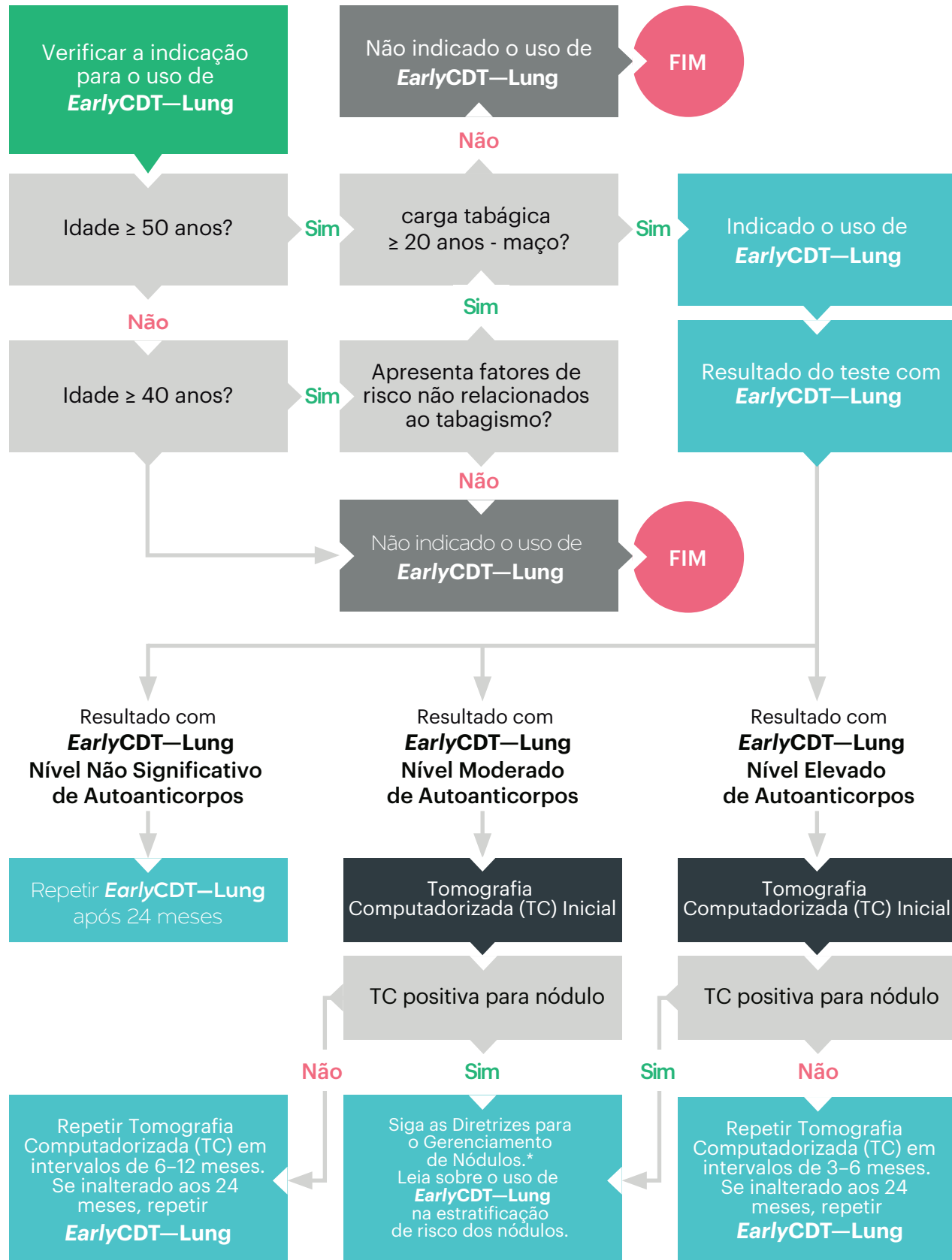
EarlyCDT—Lung é recomendado para pacientes de alto risco - aqueles que apresentam risco de câncer de pulmão devido a uma combinação de idade, sexo, carga tabágica/histórico de tabagismo e outros fatores de risco com histórico prévio de enfisema/DPOC, história familiar de câncer de pulmão (parentes de primeiro grau) ou exposições ambientais (radônio, poeira, amianto, substâncias radioativas).

O paciente deve ter pelo menos 50 anos de idade com um histórico de carga tabágica de 20 anos - maço ou mais, ou ter de 40 a 49 anos de idade com carga tabágica de mais de 20 anos - maço e pelo menos um fator de risco adicional. Os pacientes não devem ter histórico prévio de qualquer tipo de câncer.*

O estudo ECLS*A, em andamento, conduzido pelo Serviço Nacional de Saúde (NHS) na Escócia, está avaliando **EarlyCDT—Lung** em 12.210 pacientes de alto risco, tornando-o o maior estudo randomizado e controlado para detecção precoce de câncer de pulmão baseado em biomarcadores. Os resultados provisórios do estudo demonstram uma mudança no estadiamento da doença de 55%: no estudo, 75% de todos os cânceres de pulmão encontrados (n=16) estavam nos estágios 1 ou 2; enquanto na prática clínica na Escócia, 80% dos cânceres do pulmão são diagnosticados nas fases 3 ou 4.⁶

*A Early Cancer Detection Test – Lung Cancer Scotland (ECLS)

Como usar o EarlyCDT—Lung



*As Diretrizes podem variar de acordo com a região geográfica/país.

*Carga tabágica = maços fumados por dia x número de anos fumando; 1 ano-maço é definido como 20 cigarros fumados por dia, durante um ano.