

TUMORES LIPOMATOSOS

SUPRFICIALES

PROFUNDOS

Benignos

Malignos

Benignos

Malignos

Hibernoma

LPS BD
cel fusiformes

LPS
pleomorfo

Lipoma
Intramuscular

Mielolipoma

LPS mixoide

Lipoma
profundo

LPS Bien
diferenciado

LPS
Pleomorfo

Excepcional, excepto
LPSBD cel fusiformes

Lipoma
convencional
y variedades

Lipoma
condroide

Angiolipoma

Miolipoma

Lipoblastoma

Células fusiformes
pleomorfo
CD34+

Variabilidad tamaño celular
atipia focal estromal y lipocitos
Amplificación 12q 13-15

Sarcoma pleomorfo
con lipoblastos
No alteración
cromosómica

Tipo
lipoma

Tipo
Esclerosante

Tipo
Inflamatorio

Células
Fusiformes

LPS mixoide/
células redondas
t(12; 22(q13;q12)
Matriz mixoide
Vasos plexiformes
Lipoblastos

Matriz
Mixoide

Colágeno
cordonal

Células F/P

LPS BD +
Sarcoma no
lipogénico
Amplificación 12q 13-15

Mixolipoma

Lipoma
fibroso

Lipoma
cel fusiformes

Lipoma
pleomorfo

AG

BG

Fibromixolipoma
Cel. Dendríticas