

DLBCL Clinical Case
Dr. Ruddy Dalfeor – CRM: 52.99545-2



Declaração de conflito de interesses:

De acordo com a resolução 1595/2000 do Conselho Federal de Medicina e com a RDC 96/2008 da ANVISA, eu declaro:

Pesquisa Clínica: BMS, BeiGene, Lilly, AstraZeneca

Palestrante: Adium, Amgen, AstraZeneca, BeiGene, BMS, Johnson & Johnson, Kite, Knight, Lilly, Novartis

Consultor como membro de Advisory Board: AstraZeneca, Abbvie, Johnson & Johnson, GSK, Knight, Roche, Takeda

Meus pré-requisitos para participar nestas atividades são autonomia de pensamento científico, independência de opinião e liberdade de expressão, aspectos respeitados pela Knight



86 y

Multiple comorbidities

Aug/23

Multiple subcutaneous nodules



Sequência	Antígenos (clone)	Resultados
1	CD20 (L26)	Positivo
2	Bcl2	Positivo
3	MYC	Positivo
4	Ki-67	Positivo em cerca de 70% das células neoplásicas
5	MUM1	Inconclusivo
6	CD10	Inconclusivo
7	Bcl6	Negativo
8	Ciclina D1	Negativo
9	CD3	Negativo
10	CD5	Negativo
11	CD138	Negativo
12	CD23	Negativo
13	AE1/AE3	Negativo
14	CK7	Negativo
15	CK20	Negativo

Estudo imuno-histoquímico realizado aqui:

Sequência	Antígenos (clone)	Resultados
1	MUM1 (MUM1p)	Positivo
2	CD10 (56C6)	Negativo



Aug/23

Multiple





Age? [>60 Years >](#)

Performance? [ECOG <2 >](#)

LDH? [Elevated >](#)

Extranodal Sites? [>1 >](#)

Stage? [Stage III/IV >](#)

Aug/23

Multiple

Resultados

Score

4

Prognosis according to the R-IPI (Revised International Prognostic Index)

Poor

Predicted 4-year Progression-Free Survival Rate

53 %

Estimated Overall Survival

55 %





86 y

Multiple comorbidities

Aug/23

DLBCL – non GC (Hans)

Stage IV

R-IPI 4



86 y
Multiple comorbidities

Aug/23

DLBCL – non GC
Stage IV
R-IPI 4

Sep/23



R-mini-CHOP
6 cycles
2 febrile neutropenias
(1 hospitalization– pneumonia)



86 y
Multiple comorbidities

Aug/23

DLBCL – non GC
Stage IV
R-IPI 4

Sep/23



R-mini-CHOP
6 cycles
2 febrile neutropenias
(1 hospitalization– pneumonia)



Exc Jun 25 2024



86 y Multiple comorbidities

Localização: Perna direita

Macroscopia: Estudo imuno-histoquímico do bloco nº 24/15999-0. T1

Microscopia:

O estudo imuno-histoquímico evidencia o seguinte perfil das células de interesse:

- CD45 LCA: Positividade multifocal.
- Ki-67: Positividade em 80% das células.
- CK20: Negativo.
- CD56: Negativo.
- Cromogranina: Negativo.
- Sinaptofisina: Negativo.
- CD20: Positividade multifocal.
- MUM-1: Positividade difusa.
- BCL-2: Positividade difusa.
- BCL-6: Negativo.

Conclusão:

Sugestivo de LINFOMA DIFUSO DE GRANDES CÉLULAS B TIPO PERNA

Nota: Este diagnóstico assume ausência de doença extracutânea no momento do diagnóstico. Caso contrário, deve ser considerado acometimento cutâneo secundário.





86 y
Multiple comorbidities



Aug/23

DLBCL – non GC
Stage IV
R-IPI 4

Sep/23



R-mini-CHOP
6 cycles
2 febrile neutropenias
(1 hospitalization– pneumonia)

Jun/24

Multiple skin lesions

Relapsed DLBCL



86 y
Multiple comorbidities



Aug/23

DLBCL – non GC
Stage IV
R-IPI 4

Sep/23



R-mini-CHOP
6 cycles
2 febrile neutropenias
(1 hospitalization– pneumonia)

Jun/24

Multiple skin lesions

Relapsed DLBCL

R-GEMOX

Axi-Cell

Tafasitamab + Lenalidomide

Pola-BR

	Pola-BR vs BR	Tafasitamab-Lenalidomide	R-Gem-Ox
Population	RR DLBCL, 2L+	RR DLBCL, 2-4L	RR DLBCL, 2L+
N	40 vs 40	80	196
Age≥65	26 (65%) vs 23 (58%)	-	162 (83%)
Oldest patient	84 vs 86	76	89
ORR (CR)%	45 (40) vs 17.5 (17.5)	57.5 (40)	38 (33) EOT
mPFS (m)	9.5 vs 3.7	11.6	5
mOS (m)	12.4 vs 4.7	33.5	10
Grade 3/4 AEs (>10%)	Cytopenias Infections	Cytopenias Febrile Neutropenia	Cytopenias

Useful in rare circumstances: BTK inhibitors, Lenalidomide, Rituximab alone, Selinexor



86 y
Multiple comorbidities



Aug/23

DLBCL – non GC
Stage IV
R-IPI 4

Sep/23



R-mini-CHOP
6 cycles
2 febrile neutropenias
(1 hospitalization– pneumonia)

Jun/24

Multiple skin lesions

Relapsed DLBCL

R-GEMOX

Axi-Cell

Tafasitamab + Lenalidomide

Pola-BR



87 y
Multiple comorbidities



Aug/23

DLBCL – non GC
Stage IV
R-IPI 4

Sep/23



R-mini-CHOP
6 cycles

Jun/24

Multiple skin lesions
DLBCL relapse

Aug/24

Tafa-Len initiated
Len 20mg



87 y
Multiple comorbidities



Sep/24

Initiated End of cycle 1



87 y



Aug/23

Sep/23

Jun/24

Aug/24

Sep/24

Mar/25

Cycle 7





87 y



Aug/23

Sep/23

Jun/24

Aug/24

Sep/24

Mar/25

DLBCL – non GC
Stage IV
R-IPI 4



R-mini-CHOP
6 cycles

Multiple skin lesions
DLBCL relapse

Tafa-Len initiated
Len 20mg

End of cycle 1

Cycle 7
Pneumonia
Len withdrawal



87 y



Aug/23

Sep/23

Jun/24

Aug/24

Sep/24

Mar/25

Apr/25

DLBCL – non GC
Stage IV
R-IPI 4



R-mini-CHOP
6 cycles

Multiple skin lesions
DLBCL relapse

Tafa-Len initiated
Len 20mg

End of cycle 1

Cycle 7
Pneumonia
Len withdrawal

Cycle 8
Tafa mono

Thank you!
ruddyadb@gmail.com
+55 21 980735086

