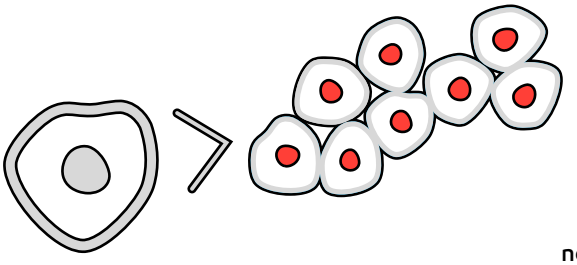
Linfoma mantellare (MCL)

Un linfoma maligno dei linfociti B raro e aggressivo

Cos'è il linfoma mantellare?

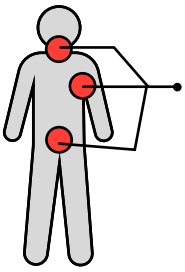


Il **linfoma mantellare** (**MCL**, dall'inglese *mantle cell lymphoma*) colpisce il sistema linfatico ed è una **forma aggressiva di tumore ematologico** che ha origine dai linfociti B, un particolare tipo di di globuli bianchi.[1,2]

Il linfoma mantellare deriva tipicamente da una trasformazione maligna di un linfocita B nel bordo esterno di un follicolo linfonodale, detto 'zona del mantello'. Questi linfociti B maligni di solito si manifestano prima nei linfonodi, ma possono diffondersi ad altre parti del corpo dove possono accumularsi in gran numero. I linfociti B maligni possono accumularsi nel midollo osseo, nel fegato, nella milza o nell'intestino.[1]

Segni e sintomi

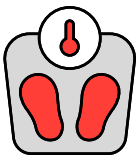
Il sintomo più comune è costituito da una o più zone di gonfiore indolore al collo, alle ascelle o all'inguine. Questi gonfiori sono dovuti ai linfonodi ingrossati.[2,3]



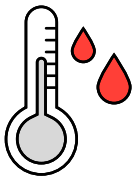
Linfonodi ingrossati

Altri sintomi generali, noti anche come sintomi B, possono includere i seguenti:[2]

Perdita di peso eccessiva



Febbre ricorrente, forte sudorazione notturna



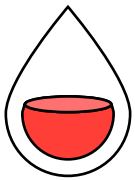
Prurito inspiegabile

A volte il linfoma mantellare può interessare altre aree del corpo, tra cui la milza, l'intestino e il midollo osseo.
A seconda di dove il il linfoma si diffonde, questo può causare sintomi come:[3]

Perdita di appetito

Diarrea, dolori addominali e nausea

Anemia



I SEE BLOOD CANCER

CP-299855

janssen Oncology
PHARMACEUTICAL COMPANIES OF Johnson & Johnson

Linfoma mantellare (MCL)

Un linfoma maligno dei linfociti B raro e aggressivo

Cos'è il linfoma mantellare?

L'MCL è più comune tra i maschi[4,5]

3:1

L'MCL è una malattia degli anziani[5]

ETÀ **60-70 anni**

Età mediana alla diagnosi

5 anni

Sopravvivenza globale mediana[5]

Bibliografia

1. Leukemia and Lymphoma Society. Mantle cell lymphoma facts.
   Web: https://www.lls.org/sites/default/files/file_assets/mantlecelllymphoma.pdf.
   Ultimo accesso Luglio 2021

2. Cancer Research UK. Mantle cell lymphoma.
   Web: https://www.cancerresearchuk.org/about-cancer/non-hodgkin-lymphoma/types/mantle-cell.
   Ultimo accesso Luglio 2021.

3. Macmillan Cancer Support. Mantle cell lymphoma.
   Web: http://www.macmillan.org.uk/Cancerinformation/Cancertypes/Lymphomanon-Hodgkin/TypesofNHL/Mantlecell.aspx.
   Ultimo accesso Luglio 2021.

4. Herrmann A, Hoster E, Zwingers T, et al. Improvement of overall survival in advanced stage mantle cell lymphoma. J Clin Oncol. 2009; 27: 511-518.

5. Lynch DT, Acharya U. StatPearls - NCBI Bookshelf. Mantle Cell Lymphoma.
   Web: https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK536985/?report=printable.
   Ultimo accesso Luglio 2021.

I SEE BLOOD CANCER

CP-299855

janssen Oncology

PHARMACEUTICAL COMPANIES OF Johnson & Johnson