Leucemia - linfocítica crónica - CLL - Determinación del estadio

Esta sección ha sido revisada y aprobada por la Junta editorial de Cancer.Net [1], June / 2012

Determinación del estadio

La determinación del estadio es una manera de describir dónde está ubicado el cáncer, si se ha diseminado o hacia dónde y si está afectando las funciones de otros órganos del cuerpo. Los médicos utilizan pruebas de diagnóstico para determinar el estadio del cáncer, de manera que este no se establece hasta que se hayan realizado todas las pruebas. El conocimiento del estadio permite al médico decidir cuál es el mejor tratamiento y predecir el pronóstico de un paciente. Existen diferentes descripciones de estadios según los distintos tipos de cáncer.

Existe una relación entre el estadio de la CLL y el pronóstico. En general, los pacientes diagnosticados en un estadio más temprano tienen una mejor supervivencia a largo plazo. Sin embargo, cabe destacar que hay una amplia variedad de resultados aun para pacientes en el mismo estadio, y el estadio en sí no puede predecir con certeza el pronóstico para cada persona.

A continuación se detallan explicaciones de los sistemas de determinación de estadios y clasificación comúnmente utilizados por médicos para describir la CLL:

Sistema de determinación de estadios Rai (estadio 0, I, II, III o IV)

En este sistema de determinación de estadios, la CLL se divide en diferentes estadios del 0 (cero) al IV (cuatro). Este sistema de determinación de estadios clasifica la leucemia según si el paciente presenta o no alguno de los siguientes trastornos:

- Linfocitosis (altos niveles de linfocitos)
- Linfadenopatía (ganglios linfáticos inflamados)
- Esplenomegalia (bazo agrandado)
- Anemia (niveles bajos de glóbulos rojos).
- Trombocitopenia (niveles bajos de plaquetas)

Este cuadro resume los estadios Rai.

Estadio Rai	Altos niveles de linfocitos	Ganglios linfáticos agrandados	Bazo agrandado	Anemia	Niveles bajo plaqueta
0	Sí	No	No	No	No
I	Sí	Sí	No	No	No
II	Sí	Sí o no	Sí	No	No
III	Sí	Sí o no	Sí o no	Sí	No
IV	Sí	Sí o no	Sí o no	Sí o no	Sí

Cuadro adaptado de American Society of Hematology, Kay et. ál., 2002, vol. 1:193, Tabla 8 [2] (en inglés).

Estadio 0: El paciente presenta linfocitosis (más de 5,000 linfocitos por microlitro de sangre), pero ningún otro signo físico.

Estadio I: El paciente presenta linfocitosis y ganglios linfáticos agrandados. El paciente no tiene el hígado ni el bazo agrandados; tampoco tiene anemia ni niveles bajos de plaquetas.

Estadio II: El paciente presenta linfocitosis y el bazo agrandado, y puede o no tener ganglios linfáticos inflamados.

Estadio III: El paciente presenta linfocitosis y anemia. El paciente puede o no tener ganglios linfáticos inflamados y el hígado o el bazo agrandados.

Estadio IV: El paciente presenta linfocitosis y niveles bajos de plaquetas. El paciente puede o no tener ganglios linfáticos inflamados, el hígado o el bazo agrandados, o anemia.

Si la CLL aumenta y empeora, el estadio puede cambiar con el paso del tiempo.

Grupo de riesgo

A veces, la expresión ?grupo de riesgo? se utiliza para indicar la posibilidad de que la enfermedad pueda empeorar y requerir tratamiento [3].

Riesgo bajo: Estadio Rai 0

Riesgo intermedio: Estadios Rai I y II

Riesgo alto: Estadios Rai III y IV

Clasificación Binet (estadio A, B o C)

Los médicos europeos utilizan un sistema de determinación de estadios diferente, basado en la presencia o no de la CLL en los ganglios linfáticos (del cuello, las axilas o la ingle) y en la presencia o no de niveles bajos de glóbulos rojos o plaquetas en el paciente. Los estadios se llaman A, B y C.

Estadio Binet	Cantidad de áreas de ganglios linfáticos agrandados	Anemia	Niveles bajos de plaquetas
A	Menos de 3	No	No
B	3 o más	No	No
C	Cualquier cantidad	Sí (o bajas plaquetas)	Sí (o anemia)

Cuadro adaptado de American Society of Hematology, Kay et. ál., 2002, vol. 1:193, Tabla 8 [2] (en inglés).

Estadio A: El paciente no tiene anemia ni niveles bajos de plaquetas. El cáncer puede sentirse en menos de tres áreas de ganglios linfáticos (Estadios Rai 0, I y II).

Estadio B: El paciente no tiene anemia ni niveles bajos de plaquetas. El cáncer está presente en tres o más áreas de ganglios linfáticos (Estadios Rai I y II).

Estadio C: El paciente tiene anemia y/o niveles bajos de plaquetas. El cáncer está presente en varios ganglios linfáticos (Estadios Rai III y IV).

CLL recurrente

La CLL recurrente es CLL que ha vuelto a aparecer después del tratamiento. Si se produce una recurrencia, es posible que sea necesario volver a determinar el estadio del cáncer (reestadificación) mediante el uso de uno de los sistemas mencionados anteriormente.

Last Updated: June 13, 2012

Links:
[1] http://www.cancer.net/about-us
[2] http://www.asheducationbook.org/cgi/content-nw/full/2002/1/193/T8
[3] http://www.cancer.net/node/28021