

Efectos secundarios en pacientes oncológicos por quimioterapia

Aparato respiratorio

La terapia puede causar efectos en las vías respiratorias, como irritación o dificultad respiratoria.

Puede ser seca o productiva, señal de irritación o infección respiratoria.

Tos

Dificultad para respirar, que puede limitar la actividad física y requiere atención médica.

Disnea

Sensación de falta de aire que puede indicar complicaciones pulmonares o infecciosas.

Dificultad para respirar

Sistema reproductor

La quimioterapia puede afectar la función reproductiva y hormonal.

Reducción de la capacidad para concebir, potencialmente reversible o permanente dependiendo del tratamiento.

Fertilidad afectada

Alteraciones en el ciclo menstrual, incluyendo amenorrea o ciclos anovulatorios.

Menstruación irregular

Otros efectos

La quimioterapia puede producir efectos diversos que impactan el bienestar general.

Cansancio extremo y persistente que afecta las actividades cotidianas.

Fatiga

Sensación de agotamiento que puede durar mucho tiempo después del tratamiento.

Cansancio general

Pérdida o aumento de peso, relacionados con alteraciones en el apetito, metabolismo o efectos secundarios de los medicamentos.

Cambios en el peso

Efectos secundarios en pacientes oncológicos por quimioterapia

Aparato hematológico

La quimioterapia puede causar alteraciones en la sangre, afectando la producción de células sanguíneas y aumentando el riesgo de complicaciones.

Anemia

La disminución de glóbulos rojos provoca fatiga y sensación de agotamiento, afectando la calidad de vida del paciente.

Fatiga

Sensación persistente de cansancio que no mejora con el descanso, limitando las actividades diarias.

Palpitaciones

Sensación de latidos cardiacos acelerados o irregulares debido a la anemia.

Leucopenia

La reducción de leucocitos aumenta la susceptibilidad a infecciones graves y recurrentes.

Mayor riesgo de infecciones

Inmunosupresión que requiere vigilancia estricta y posible profilaxis.

Trombocitopenia

La baja cantidad de plaquetas predispone a hemorragias y hematomas espontáneos.

Hemorragias y hematomas

Aparición de sangrado en mucosas, piel o internamente, que puede ser grave en casos severos.

Aparato digestivo

La quimioterapia afecta las células de la mucosa digestiva, produciendo molestias y alteraciones en la función gastrointestinal.

Náuseas y vómitos

Comunes efectos adversos que pueden llevar a deshidratación y desequilibrio electrolítico.

Deshidratación

Pérdida excesiva de líquidos, que requiere rehidratación y control médico.

Desequilibrio electrolítico

Alteraciones en los niveles de sodio, potasio y otros electrolitos que afectan el funcionamiento corporal.

Mucositis

Inflamación y ulceración de la mucosa bucal, causando dolor y dificultad para alimentarse.

Dolor oral

Malestar intenso que dificulta la ingesta y afecta la nutrición.

Limitación en la ingesta de alimentos sólidos o líquidos por

Efectos secundarios en pacientes oncológicos por quimioterapia

Sistema nervioso

- Mucositis
 - Dolor oral — Malestar intenso que dificulta la ingesta y afecta la nutrición.
 - Dificultad para alimentarse — Limitación en la ingesta de alimentos sólidos o líquidos por molestias orales.
- Diarrea o estreñimiento
 - Alteraciones en el tránsito intestinal que pueden complicar la hidratación y el equilibrio electrolítico.
 - Deshidratación — Pérdida de líquidos y electrolitos que requiere manejo específico.

La toxicidad neurológica puede manifestarse con síntomas de neuropatía o cefalea.

Neuropatía periférica

- Daño a los nervios periféricos causando síntomas sensoriales y motores.
- Entumecimiento — Pérdida de sensación en manos y pies, afectando el equilibrio y la coordinación.
- Dolor — Sensación de quemazón o pinchazos en extremidades.

Cefalea

- Dolor de cabeza que puede ser persistente y debilitante.
- Mareo — Sensación de inestabilidad o vértigo, afectando el equilibrio.

Aparato cutáneo y anexos

La piel y el cabello son afectados por la quimioterapia, provocando pérdida de cabello y reacciones cutáneas.

Alopecia

- Pérdida de cabello en cabeza y zonas corporales, afecta la autoestima y el ánimo.

Reacciones cutáneas

- Eritema — Enrojecimiento e inflamación de la piel, frecuente en áreas expuestas o en contacto con agentes irritantes.
- Prurito — Picazón que puede acompañar a las reacciones cutáneas, generando incomodidad.