



Factor de Transferencia

El factor de transferencia (FT) es un potente inmunomodulador de origen natural que ha mostrado ser eficaz y seguro en el tratamiento de numerosos padecimientos inflamatorios crónicos en los que participa el sistema inmunitario.

El uso del FT en la clínica se ha enfocado en el control de la inflamación en padecimientos alérgicos y autoinmunitarios. En particular, destaca su eficacia en el manejo de asma, rinosinusitis y rinofaringitis; y en enfermedades cutáneas como son la dermatitis atópica de difícil control y la psoriasis, padecimientos en los que se han observado respuestas clínicas satisfactorias. De igual manera, el factor de transferencia ha demostrado ser eficaz en el control de la inflamación en artritis reumatoide, espondilitis anquilosante y otras artritis, ayudando a reducir las dosis de los medicamentos inmunosupresores a dosis no tóxicas permitiendo la aparición de nuevas células T reguladoras, que son esenciales para el control de la actividad de diferentes subpoblaciones de linfocitos (T, B y NK), lo que estimula la función normal de la respuesta inmunitaria en su conjunto.



El FT ha encontrado su utilidad máxima en pacientes con cáncer que reciben quimioterapia, radioterapia o la combinación de éstas. En estos pacientes, mejora la tolerancia a los medicamentos anticancerosos, reduce la

frecuencia de infecciones, efecto relacionado con un incremento en la actividad de las células NK y de los linfocitos T citotóxicos, y aumenta la sensación de bienestar, lo que en conjunto representa una mejor calidad de vida. La evidencia disponible no sugiere que el factor de transferencia posea efectos directos sobre las células tumorales, por lo que éste no deberá sustituir la terapia anticancerosa en ningún caso. El FT representa una esperanza de bienestar para muchos pacientes en tratamiento por cáncer que sufren los efectos secundarios de los medicamentos antineoplásicos y en aquellos en fases avanzadas de la enfermedad que reciben medidas paliativas.

El empleo de factor de transferencia en personas de la tercera edad ha demostrado mejorar la calidad del sueño, reducir los dolores por osteoartropatía degenerativa, mejorar el estado de ánimo y la resistencia general a infecciones, aunque no deberá sustituir en ningún caso las inmunizaciones que se practican de rutina en la tercera edad.

Mecanismo de acción

El FT es un grupo definido de proteínas, de bajo peso molecular (3.5 Kd aproximadamente), que bloquea la comunicación existente entre las células, interfiriendo con algunas funciones celulares. El factor de transferencia bloquea los circuitos linfocitarios disfuncionales que ocurren en los padecimientos inflamatorios e infecciosos crónicos, promoviendo la aparición de células T reguladoras que restablecen el equilibrio inmunitario existente en la salud. Evidencia reciente sugiere que parte de los efectos reguladores del FT, se deben a la presencia de moléculas pequeñas de ácido ribonucleico (micro RNA) en la formulación, mismas que son producidas por diversas estirpes celulares en el organismo, constituyendo un mecanismo de autorregulación en condiciones de salud.



El FT debe su nombre a la transferencia de la actividad funcional del producto de un individuo a otro, demostrada experimentalmente por el Dr. Sherwood Lawrence, que ocurre dentro de la misma especie o entre diferentes especies animales. Existen en los animales superiores microambientes orgánicos en los que se producen grandes cantidades de factores de transferencia, por ejemplo: el tejido conectivo, la reacción decidual en el endometrio, el trofoblasto, los epitelios mamario y digestivo, así como en los órganos linfoides secundarios del sistema inmunitario. El calostro en los mamíferos, por ejemplo, es una suspensión de células particularmente abundante en factor de transferencia y otras sustancias inmunoactivas como son: la inmunoglobulina A secretoria, defensinas y colectinas, e incluso numerosas citocinas, estas últimas son glicoproteínas involucradas en la regulación de la función inmunitaria normal y en la generación de una respuesta inflamatoria. En general, podemos decir que el FT es rico en especies moleculares que determinan la adaptación del sistema inmunitario a los requerimientos del organismo ante los estímulos del entorno, ya sean éstos infecciosos (bacterias, virus, hongos u otro tipo de parásitos) o ino cuos, como es el caso del polen y los ácaros en las enfermedades alérgicas.

Glofac[®] es un factor de transferencia de calidad óptima que ofrece a los pacientes todos los beneficios clínicos descritos en la literatura médica y constituye la mejor opción para mantener el tratamiento a largo plazo a un costo razonable, y sin duda es una herramienta más para el manejo integral de los pacientes con padecimientos inflamatorios, infecciosos o que sufren de cáncer.

Ventajas de Glofac[®]

- Es un factor de transferencia potente de origen leucocitario
- Es un producto de calidad óptima
- Es de origen natural
- Es un liofilizado que asegura la estabilidad del producto
- Es eficaz, seguro y fácil de tomar, desarrollado y elaborado en nuestro país