



*Nombre de la licenciatura:* **Medicina Humana**

*Campus:* **San Cristóbal**

*Nombre de la materia:* **inmunología**

*Nombre del alumno:* **Jose Sanchez Zalazar**

*Nombre del profesor:* **Dra. Katia Paola Martínez López**

*Nombre del tema:* **Inmunidad Innata y Adaptativa**

*Semestre:* **4to**

*Parcial:* **1er**

**Fecha: sábado 18 de marzo del año 2023**

**Ciudad: san Cristóbal de las casas Chiapas, México.**

### CUADRO COMPARATIVO DE LA INMUNIDAD INNATA Y ADAPTATIVA

	INNATA	ADAPTATIVA
<b>CARACTERÍSTICAS</b>		
Especificidad contra microbios	Relativamente baja	Alta
Diversidad	Limitada	Amplia
Especialización	Esterotipada	Estereotipada
Memoria	No	Si
<b>COMPONENTES</b>		
Barreras químicas y físicas	Piel, epitelio, mucoso, sustancias químicas antimicrobianas	Sistema inmunológico mucoso y cutáneo, anticuerpos secretados
Proteínas sanguíneas	Complemento	Anticuerpos circulantes
Células	Fagocitos (Macrófagos, neutrófilos) Células exterminadoras naturales	Linfocitos T y B

**La inmunidad innata y adquirida** son dos tipos de barreras que poseemos los seres humanos para defendernos de factores patológicos que puedan encontrarse en nuestro organismo o el exterior.

#### **Tipos de inmunidad en el ser humano**

- La inmunidad innata es la que tenemos cuando nacemos y se fortalece con la lactancia materna durante los primeros meses de vida.
- La inmunidad adquirida es la que obtenemos mediante las inmunizaciones o vacunas que suelen administrarnos los Médicos especialistas.

Gracias a que nuestro sistema inmune posee la conjunción de estas inmunizaciones somos protegidos ante cualquier agente ajeno a nuestro organismo.

#### Bibliografía

(S/f). Brainly.lat. Recuperado el 18 de marzo de 2023, de <https://brainly.lat/tarea/19391520>