Miden 'el pulso' de la salud del campus Monterrey



Por Martha Mariano | campus Monterrey

El estrés, la ansiedad, la falta de sueño y la mala alimentación son padecimientos comunes identificados en los estudiantes, por lo que la prevención debe ser su principal aliada para un máximo rendimiento y bienestar integral.

Conscientes de esta situación, alumnos de la **Escuela de Medicina y Ciencias de la Salud del Tecnológico de Monterrey** cada año buscan sensibilizar y atender a sus compañeros del campus y a miembros de la comunidad Tec, mediante la prestación de diversos servicios médicos a través de **MEDITEC.**

"MEDITEC es el conjunto del esfuerzo de las carreras de la salud por llevar un contexto de educación a la comunidad", afirmó Manuel Pérez Jiménez, Decano de la Escuela de Medicina y Ciencias de la Salud.

"Es una tradición muy importante que aparte de llevar aspectos de la educación médica también genera una conexión entre todas las áreas de salud, el bienestar y la prevención".

¿QUÉ DEFINE A UN UNIVERSITARIO SALUDABLE?

Los hombres y mujeres que alcanzan su MAYOR PLENITUD, consiguen puntos altos de coordinación, equilibrio, agilidad, fuerza y resistencia.

En el **ADULTO JOVEN** las capacidades físicas saludables se definen por el máximo de efectividad, la destreza manual y una mayor agudeza visual.

La frecuencia cardiaca normal de un **ADULTO JOVEN** en reposo es entre 60-100 latidos por minuto.

Se considera un **PESO SANO** cuando una mujer mide entre 1.51 m y 1.68 m y pesa entre 47.85 k y 64.90 k, mientras en un hombre cuando mide entre 1.50 m y 1.90 m y pesa entre 51.3 k y 97.1 k. Los **ADULTOS JÓVENES** presentan deficiencia de minerales como calcio, hierro, zinc, vitaminas A y D, B12, B6, niacina y tiamina, por lo que es recomendable llevar una dieta rica en estos elementos como semillas, cereales, pescado, verduras y lácteos.

Se estima que los HOMBRES crecen hasta los 21 años y las MUJERES hasta los 17-18 años; una de cada 10 mujeres puede crecer hasta los 21 años.

Llevado a cabo el **23 y 24 de octubre**, este año el evento contó con la participación de más de 200 alumnos de los primeros semestres de las carreras de Médico Cirujano (MC), Licenciado en Nutrición y Bienestar Integral (LNB), Médico Odontólogo (MO), Ingeniero Biomédico (IMD) y Licenciado en Psicología Clínica y de la Salud (LPS).

"Queremos estimular en los alumnos la voluntad por el servir y despertar en ellos la motivación necesaria para que puedan seguir trabajando en su trayecto profesional", aseguró Pérez.

Durante **dos días**, más de 800 asistentes recibieron servicios como la aplicación de vacunas contra la influenza y la hepatitis, evaluación de glucosa, toma de presión arterial, exámenes de pulmones, oídos, ojos, nariz y pruebas psicológicas, por mencionar algunos.



LOS STANDS DE **MEDITEC** Y SUS SERVICIOS

		Aplicación de vacunas:
	Vacunación	DPTHepatitis BInfluenza
a _{lo}		Evaluación de:
	Bienestar integral	GlucosaÍndice de masaCorporalPesoAltura
		Pruebas de:
	Traumatología	FuerzaLesionesTraumatismos
	Neumología	Auscultación pulmonar
CHOOK!	Odontología	Exploración dentalPastillas reveladoras de placa
	_	Prevención sobre:
N E	Stand de la mujer	 Cáncer de mama Cáncer cervicouterino
	Gastroenterología	 Ultrasonidos de la vesícula biliar e hígado Prevención sobre enfermedades gastrointestinales
M25/M	Cardiología	Toma de:
		Presión arterialFrecuencia cardíacaElectrocardiogramas

Endocrinología

Palpaciones y ultrasonido de la glándula

tiroides

"Hemos detectado padecimientos comunes en los estudiantes del Tec como estrés, **ansiedad, pérdida de sueño, mala nutrición**", explicó Omar Rafael Ortega Ruíz, coordinador general de MEDITEC.

"Por ello consideramos que un nutriólogo o un psicólogo no deben ser vistos como un lujo o algo innecesario, queremos que nuestros compañeros lleven una vida saludable".

Agregó que este evento es muy importante ya que permitió que los jóvenes pudieran tener su primer contacto con pacientes reales a través de su diagnóstico y evaluación.

"Quisimos crear un ecosistema donde se complementaran diversas áreas de Ciencias de la Salud para beneficiar con consultas a los alumnos, profesores y colaboradores", compartió.



MEDITEC nació a finales de la década de los 70 cuando estudiantes de la carrera de Médico Cirujano decidieron poner en práctica sus conocimientos en un servicio que les permitiera atender casos de pacientes reales.

"Esta feria comenzó siendo un stand en la entrada de la biblioteca y de eso a lo que hay hoy en día es una trascendencia importante en el contexto de nuestra labor como educadores o como parte de la responsabilidad que tenemos con la comunidad", expresó el Decano.

Su vocación: atender a los demás



"

"Me parece una buena actividad, estamos dando un servicio gratuito a la comunidad y es una experiencia muy gratificante poder llevar a cabo un chequeo médico correcto, es algo que nos gusta hacer".

Gerardo José Cárdenas Trejo

"



"

"Como estudiante de medicina yo creo que es muy importante porque finalmente el trato al paciente es lo más importante en nuestra carrera y eso no se aprende en los libros".

Natalia Beltrán Lezama

"



"

"MEDITEC es un evento muy interesante, no estudio medicina, pero me interesa mucho mi bienestar y mi salud y creo que es un muy buen elemento para los estudiantes del Tec de Monterrey".

Gerardo Montoya

"



"

"Es una buena idea porque normalmente la cultura del mexicano es de 'si algo me duele o algo me pasa, se me va a quitar', entonces creo que es algo importante que la gente vea que no es solamente es acudir al médico por una gripa, sino que también hay que revisarse la piel, los ojos y el cuerpo en general".

Alondra Lizeth Vázquez

Con información de Jorge Ramírez y Sebastián Martínez.