



JIC XXIV

Jornada de Investigación Científica

[Inicio](#) [Reglamento](#) [Reglamento para premio](#) [Programa](#) [Reporte de resúmenes](#) [Distribución de pósters](#) [Mi cuenta](#)

[Cerrar sesión](#)

Administración

- [Panel de Control](#)
- [Asignar coordinadores](#)
- [En revisión](#)
- [Enviados a corregir](#)
- [Aprobados por coordinador](#)
- [Aprobados por revisor](#)
- [En traducción](#)
- [Listo para publicar 117](#)
- [Rechazados 7](#)
- [Resúmenes Corrección](#)

[Inicio](#) » Estudio sobre percepción y composición corporal en estudiantes de medicina, informe preliminar.

[Vista](#) [Diferencias](#) [Editar](#) [Revisiones](#)

Resumen #1542

Estudio sobre percepción y composición corporal en estudiantes de medicina, informe preliminar.

¹Pepe G, ¹Kleisinger Sheridan A, ¹Mondino F, ¹Siemsen S, ¹De Jorge D, ¹Regis M, ¹Allende G, ¹Gobbi C

¹Cátedra de Clínica Médica I, UHMI N°3, Hospital Córdoba, FCM, UNC

Persona que presenta: Pepe G, gustapepe@gmail.com

Área: Epidemiológica / Salud Pública

Disciplina: Psicosocial

Resumen:

El concepto de imagen corporal es una construcción teórica que se refiere a la manera en que la autopercepción del cuerpo genera una representación mental, compuesta por un esquema corporal perceptivo incluyendo emociones, pensamientos y conductas asociadas. Cuando es discordante podría crear obstáculos para el acceso a la salud. Objetivo: analizar la autopercepción de la imagen corporal, el nivel de satisfacción con la misma y datos objetivos de la estructura corporal en estudiantes de medicina.

Estudio de corte transversal, descriptivo y analítico, estudiamos los datos sociodemográficos, realizamos un cuestionario sobre la percepción corporal de los estudiantes mediante las siluetas corporales Stunkard, peso y talla por autorreferencia, se utilizaron balanza con altímetro y cinta métrica para determinar peso, talla, IMC, circunferencia de cintura. Balanza Omron para composición corporal. El estudio fue aprobado por el CIES del Adulto. Se utilizó R medic y p<0.5 fue considerado significativo

Se estudiaron 60 alumnos de medicina, edad media 22.7 (20-32), 65% fueron mujeres, 48% de la provincia de Córdoba, peso autorreferido media: 63.9 (40-120), peso real: media 63,72 (39,10-60,4) pNS; talla autorreferida media: 1.67 (1.42-1.90), talla real: 1.66 (1.44-1.87) p NS; IMC según silueta percibida: 23.8 (19.8-30.1), IMC según la silueta deseada: 22.4 (18-25.8), p<0,001, IMC real: 22.8 (17,4 a 35,4) comparado con el deseado p<0,001, al comparar el IMC con la satisfacción de la imagen corporal (SIC) p<0,001, no hubo diferencias entre sexos. Al analizar las categorías del IMC 68% presentaron IMC normal, 7% con obesidad. Los varones perciben mayor IMC p<0,001, IC95% 23,8 (23,1-24,5); el IMC real es mayor en mujeres p <0,03, IC 95% 22,8 (21,8-23,8). El porcentaje medio de grasa corporal en mujeres es de 32,2 (21,5-47,4) y de los varones 21,8 (7,1-41,1), músculo esquelético mujeres 27,1 (21,6-34,5), varones 39,2 (mínimo 27,5-47,5) Grasa visceral mujeres media 3,7% (mínimo 2 y máximo 8) varones media 6,3% (1-16%), requerimiento de calorías mujeres media 1280 (1007-1575) y varones 1718 (1440-2260)

Existen diferencias entre la autopercepción corporal y los índices reales en este grupo que podrían dificultar el acceso al sistema de salud en el caso de trastornos de la conducta alimentaria

Palabras Clave: Composición corporal; índice de masa corporal; satisfacción personal; estudiantes de medicina

[Versión para impresión](#) | [PDF versión](#)

Abstract #1542

Study on body perception and composition in medical students. Preliminary report

¹Pepe G, ¹Kleisinger Sheridan A, ¹Mondino F, ¹Siemsen S, ¹De Jorge D, ¹Regis M, ¹Allende G, ¹Gobbi C

¹Cátedra de Clínica Médica I, UHMI N°3, Hospital Córdoba, FCM, UNC

Persona que presenta: Pepe G, gustapepe@gmail.com

Abstract:

The concept of body image is a theoretical construction that refers to the way in which the self-perception of the body produces a mental representation, composed of a perceptual body scheme including emotions, thoughts and associated behaviors. When it is discordant, it could create a barrier to access to health. Objective: to analyze the self-perception of body image, the level of satisfaction with it, and objective data on body structure in medical students.

Cross-sectional, descriptive and analytical study, we studied the sociodemographic data, we performed a questionnaire on the body perception of the students through the Stunkard body silhouettes, weight and height by self-reference, we used a scale with an altimeter and a measuring tape to determine weight, height, BMI, waist circumference. Omron scale for body composition. The study was approved by the Adult CIES.R medic was used and p<0.5 was considered significant

60 medical students were studied, mean age 22.7 (20-32), 65% were women, 48% from the province of Córdoba, mean self-reported weight: 63.9 (40-120), real weight: mean 63.72 (39.10-60.4) pNS; mean self-reported height: 1.67 (1.42-1.90), actual height: 1.66 (1.44-1.87) p NS; BMI according to perceived silhouette: 23.8 (19.8-30.1), BMI according to desired silhouette: 22.4 (18-25.8), p<0.001, real BMI: 22.8 (17.4 to 35.4) compared to the desired p<0.001, when we compared the BMI with the satisfaction of the body image (SBI) p<0.001, there were no differences between the sexes. When analyzed the BMI categories, 68% appeared normal BMI, 7% with obesity. Men perceive a higher BMI p<0.001, 95% CI 23.8 (23.1-24.5); the real BMI is higher in women p <0.03, 95% CI 22.8 (21.8-23.8). The mean percentage of body fat in women is 32.2 (21.5-47.4) and in men 21.8 (7.1-41.1), skeletal muscle in women 27.1 (21.6-34.5), men 39.2 (minimum 27.5-47.5%) Visceral fat women average 3.7% (minimum 2 and maximum 8) men average 6.3% (1-16%), requirement of average calories women 1280 (1007.1575) and men 1718 (1440-2260)

There are differences between body self-perception and the real indices in this group that could hinder access to the health system in case of eating disorders.

Keywords: Body composition; Body mass index; personal satisfaction; medicine students
