

Artículo: Prevalencia de la enfermedad arterial periférica en pacientes adultos de un centro de atención primaria de Asunción en 2025

<https://doi.org/10.18004/rvspmi/2312-3893/2026.e13122618>

DICTAMEN DEL EVALUADOR 1

1. Resumen breve de los principales hallazgos de este artículo

Se evidencia estructura y continuidad de los elementos planteados en la introducción, se plantea el elemento innovador de la investigación presentada, se presenta el objetivo de forma clara.

Se presenta el diseño metodológico según las indicaciones de la revista; se verifica elementos de coherencia y cohesión en la redacción encontrando algunas sugerencias para ser complementadas en el texto de acuerdo con los elementos presentados.

La presentación de los resultados se realiza en tablas con información que, en su mayoría, es congruente con el diseño metodológico presentado; se cumple con las especificaciones en referencia a la forma de las tablas.

La discusión se presenta desde el planteamiento del objetivo descrito en la parte introductoria. Sin embargo, se sugiere fortalecer la cohesión en la generación de los argumentos presentados, esto se describe en los comentarios en el documento adjunto.

El apartado de conclusiones, no se describe en el documento adjunto por lo cual se sugiere plantearlo en el documento desde los elementos estructurados en la parte introductoria como es el objetivo.

2. Fortalezas y aportes de este artículo

La descripción en el artículo de investigación en el uso de forma innovadora de tecnología en salud para el tamizaje de la EAP en entornos como es la APS.

Claridad en el modelo de tablas y los datos identificados durante la investigación.

Utiliza descriptores en relación con el problema desde los MeSH y DeCS.

3. Debilidades y limitaciones de este artículo

- Algunas de las tablas presentadas no evidencian interpretación de los datos presentados.
- La tabla 2 en una de las dimensiones abordadas no tiene completitud en los resultados presentados.
- En el desarrollo de la discusión se debe fortalecer la cohesión de lo expuesto en los párrafos, como forma de fortalecer los argumentos presentados.

Evaluador: Mag. Yanni Raúl Fonseca

Institución: Universidad Manuela Beltrán. Facultad de Salud. Bogotá, Colombia

ORCID: <https://orcid.org/0000-0001-9705-6219>

DICTAMEN DEL EVALUADOR 2

1. Resumen breve de los principales hallazgos de este artículo

El estudio determinó la prevalencia de enfermedad arterial periférica (EAP) en 66 adultos que acudieron a una unidad de salud familiar en Asunción. Utilizando mediciones de presión arterial en cuatro miembros mediante tensiómetro oscilométrico y ecodoppler portátil, se halló un índice tobillo-brazo (ITB) alterado ($<0,9$) en 31,82% de los sujetos del lado derecho y 33,33% del lado izquierdo, con 20 pacientes afectados bilateralmente. La mayoría de los casos fueron asintomáticos, y las comorbilidades más frecuentes fueron hipertensión arterial, sedentarismo y diabetes. Los autores destacan que el uso del Doppler portátil pudo mejorar la sensibilidad del diagnóstico en comparación con estudios previos en Paraguay.

2. Fortalezas y aportes de este artículo

- Tema relevante para la práctica de atención primaria, dada la alta prevalencia y subdiagnóstico de la EAP.
- Uso de ecodoppler portátil, lo que agrega innovación metodológica y mayor precisión diagnóstica.
- Contribuye con nueva evidencia local, especialmente valiosa en un país con escasos estudios publicados sobre EAP.
- Redacción clara y coherente, con discusión bien sustentada en literatura reciente.
- El tamaño de muestra calculado y alcanzado es apropiado para el objetivo propuesto.

3. Debilidades y limitaciones de este artículo

- Muestreo no probabilístico, lo que limita la generalización de los resultados.
- El estudio abarca un solo centro, lo que reduce representatividad.
- No se aplicaron pruebas confirmatorias adicionales (ej. eco Doppler vascular estándar, lo que podría sobreestimar o subestimar la prevalencia real).
- Las tablas presentan buena información, pero podrían unificarse o complementar con análisis subgrupales (por ejemplo, prevalencia de ITB alterado por sexo o por presencia de diabetes).

Evaluadora: Dra. Jazmín Dahiana Ovelar Vaída

Institución: Universidad Nacional de Itapúa. Facultad de Medicina. Encarnación, Paraguay

ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-2646-559X>