Usuario:	Ángel García García
Teléfono:	651583047
E-Mail:	aglgarcia1@yahoo.es

ID
613

TÍTULO DEL TRABAJO
DIFERENCIAS EN EL CONTROL DE LA PA. DISCREPANCIAS ENTRE TRES MÉTODOS DE MEDIDA.

UNIDAD DOCENTE
Unidad de Investigación CS La Alamedilla

CIUDAD
Salamanca

COMUNIDAD AUTÓNOMA
Castilla y León

OTROS AUTORES
1º AUTOR
NOMBRE: Ángel
APELLIDOS: García García
2º AUTOR
NOMBRE: Luis Javier
APELLIDOS: González Elena
3º AUTOR
NOMBRE: Javier
APELLIDOS: Parra Sánchez
4º AUTOR
NOMBRE: Luis
APELLIDOS: García Ortiz
5º AUTOR
NOMBRE: Manuel Ángel
APELLIDOS: Gómez Marcos
6º AUTOR
NOMBRE: Yolanda
APELLIDOS: Castaño Sánchez

PALABRAS CLAVE
PALABRAS CLAVE 1: hypertension
PALABRAS CLAVE 2: Blood Pressure Monitoring, Ambulatory
PALABRAS CLAVE 3: office blood pressure

FORMA DE PRESENTACIÓN
POSTER

ACTIVIDAD CIENTÍFICA A LA QUE SE DIRIGE
LIBRE

TIPO DE PRESENTACIÓN
INVESTIGACIÓN CUANTITATIVA

RESUMEN

OBJETIVOS

Evaluar la relación existente entre el control de pacientes hipertensos en función de la medida con AMPA, MAPA o en consulta. Analizar concordancias entre cada uno de ellos.

MATERIAL Y MÉTODOS

Diseño, ámbito de realización y marco o nivel de atención sanitaria, criterios de selección, número de sujetos incluidos, número de sujetos que esponden y abandonos, intervenciones (si procede), variables y métodos de evaluación de la respuesta

Diseño: Estudio descriptivo trasversal.
Sujetos y ámbito: 241 hipertensos incluidos por muestreo consecutivo, pertenecientes a dos centros de salud.
Variables: Sexo, edad, PA medida con MAPA, AMPA y PAC.
Criterios control establecidos por las sociedades europeas de cardiología e hipertensión en 2.007: PAC < 140/90 mmHg, MAPA: PAmedia < 125-130/80 mmHg, PA actividad < 130-135/85 mmHg, PA reposo <120/75 mmHg, AMPA PAmedia <130-135/85 mmHg.

RESULTADOS

Edad media fue de 63,71 años (♂: 62,01; ♀: 65,22, p=0,042). 53,1% son mujeres.
Valores medios fueron: PAC 1º toma 155,87/87,56 mmHg ; 2º toma 150,68/86,37mmHg; AMPA: 1º toma 138,3/78,44mmHg; 2º toma 132,22/76,79mmHg; MAPA: 24 horas 124,67/73,9mmHg, actividad 128,47/77,59mmHg y reposo 115,48/65,59mmHg (P<0,05).
El porcentaje de hipertensos controlados, con PAC fue 27,4%, tomando el valor menor propuesto por la sociedad europea de hipertensión en la AMPA, fue de 43,93%, y de 56,07% con el superior. Medidas con MAPA, la PAmedia está controlada en un 43,7% con el límite inferior, y en un 60,99% con el superior. En el periodo de actividad, 51,45% con el inferior y 63,9% con el superior. En el periodo de descanso están controlados el 55,6%.

CONCLUSIÓN

Existen discrepancias en cuanto al control de la HTA en función del método de medida empleado, la PAC es significativamente más elevada que la obtenida con MAPA y AMPA y el nivel de control es peor si se utiliza sólo este criterio.

C/ del Pi, 11 - 2ª Pl., Of. 13 · 08002 Barcelona
Tel. 93 317 71 29 - Fax: 93 318 69 02
congresos@semfyc.es