

Dr. Ricardo Diez: Innovaciones y avances significativos en el tratamiento de la retinopatía diabética

General



Publicada el: 18/11/24	Visitas: 99
Comentarios: 0	Ver comentarios
Votos: 68	Puntaje: 4.8

https://www.ultimasnoticias.com.uy/general/dr-ricardo-diez-innovaciones-y-avances-significativos-en-el-tratamiento-de-la-retinopatia-diabetica_8658.php

**DR. RICARDO DIEZ:
INNOVACIONES Y
AVANCES
SIGNIFICATIVOS EN EL
TRATAMIENTO DE LA
RETINOPATÍA DIABÉTICA**

General

Dr. Ricardo Diez: Innovaciones y avances significativos en el tratamiento de la retinopatía diabética

Dr. Ricardo Diez: Avances revolucionarios en el abordaje de la retinopatía diabética que transforman la atención médica.

Retinopatía Diabética: Un Desafío para la Salud Visual

La retina, la capa más interna del ojo, es especialmente sensible a la luz y juega un papel crucial en la visión.

La Retinopatía Diabética (RD) surge como una complicación de la diabetes, afectando las arterias de la retina.

Esta afección se caracteriza por la aparición de hemorragias, infartos pequeños, microaneurismas y el crecimiento de vasos sanguíneos anómalos.

Estos nuevos vasos pueden dar lugar a serias pérdidas de visión debido a hemorragias en el vítreo y al desprendimiento de la retina cuando causan tracción.

Un elemento central en la retina es la mácula, una zona amarilla que permite la visión detallada y nítida.

La RD presenta dos etapas importantes: No Proliferativa (RNP):

Etapas tempranas que pueden generar una pérdida visual moderada.

Proliferativa (RP): Etapa avanzada que puede derivar en una pérdida visual grave.

La prevalencia de la RD en personas diabéticas oscila entre un 6,3% y un 26,1%.

Por ello, es crucial detectar la enfermedad de manera temprana:

Diabetes tipo 1: Se debe realizar un examen 5 años después del diagnóstico, con seguimiento anual.

Diabetes tipo 2: Se recomienda un control en el momento del diagnóstico y exámenes anuales posteriores.

Mujeres embarazadas con diabetes: Es vital un seguimiento estricto durante la gestación.

Diagnóstico de la Retinopatía Diabética

El diagnóstico de la RD se realiza mediante diversas técnicas, tales como:

Fondo de ojo: Permite observar directamente la retina.

Medida de la presión ocular.

Tomografía de coherencia óptica: Evaluación inicial para identificar exudados, hemorragias y microaneurismas en la zona macular.

Retinografía: Fotografías de alta resolución de la retina para evaluar la gravedad y progreso de la enfermedad.

Angiografía con fluoresceína: Especialmente útil en casos de maculopatía diabética y RD proliferativa/noproliferativa grave.

Ultrasonografía B scan: Indispensable en caso de hemorragia vítrea que impida la visualización del ojo.

Tratamiento de la Retinopatía Diabética

El tratamiento varía según la etapa de la enfermedad: Fase inicial de RD no proliferativa: Solo se requiere control.

Fotocoagulación: Cirugía láser para sellar o eliminar vasos sanguíneos con

fugas o en crecimiento en la retina.

Vitreotomía: Procedimiento quirúrgico para extraer sangre del humor vítreo.

Medicamentos: Son inyectados en el humor vítreo, pudiendo usarse solos o en combinación con otros tratamientos.

Claves para el Control de la Retinopatía Diabética

El manejo de la RD implica un enfoque integral y multidisciplinario que combine prevención, diagnóstico precoz y tratamientos específicos.

La optimización de los niveles de glucosa es fundamental, así como el control riguroso de la presión arterial y los lípidos.

Cada paciente presenta un conjunto único de síntomas y velocidad de progresión, lo que exige un enfoque personalizado.

Además, es importante considerar el impacto psicosocial que la enfermedad puede tener en cada individuo.

Se destaca el uso de algoritmos basados en inteligencia artificial como una herramienta prometedora para la detección temprana de la retinopatía diabética.

Fuente: El Telegrafo

Imágenes

**DR. RICARDO DIEZ:
INNOVACIONES Y
AVANCES
SIGNIFICATIVOS EN EL
TRATAMIENTO DE LA
RETINOPATÍA DIABÉTICA**

Dr ricardo diez innovaciones y avances significativos en el tratamiento de la retinopatía diabetica

Tags

diabetes, crecimiento, crucial, permite, seguimiento, proliferativa, microaneurismas, temprana, hemorragias, enfermedad, inicial, presenta

Noticias relacionadas

- 3.6 *** *Diabetes: Más de 1,5 millones de vidas se pierden anualmente a raíz de esta enfermedad a nivel global*
- 3.7 *** *Investigación revela que más de 800 millones de adultos padecen diabetes, y la mitad de ellos no recibe tratamiento farmacológico*
- 3.5 *** *La diabetes en aumento: ya afecta a más del 8% de la población uruguaya*
- 3.5 *** *Dr. Ricardo Diez aborda la hipoglucemia en pacientes diabéticos: causas y prevención*
- 4.8 *** *El cuestionado límite de 21 años para la subvención de dispositivos de medición de diabetes carece de base científica*
- 4.8 *** *Día Internacional de la Diabetes: una realidad que afecta a 300.000 uruguayos y merece nuestra atención*
- 4.1 *** *El 7,5% de la población uruguaya sufre de diabetes; alarma el creciente número de casos en niños*
- 3.5 *** *Bajo el lazo azul, se promueve la concientización sobre la diabetes en el parque del hospital*
- 3.9 *** *Dr. Ricardo Diez analiza los factores de riesgo asociados a la demencia y su impacto en la salud mental*
- 5.0 *** *El Dr. Ricardo Diez aborda la inquietante infección por herpes zóster (hz) y sus implicancias para la salud*

Categorías

Interior
aldea
Breves
básquet
ciencia
Clima
columnistas
Cotizacion monedas
Cultura
Curiosidades
departamentales
Deportes

derechos humanos
dialogos
Economía
Empresariales
Empresas
Fútbol internacional
Fútbol uruguayo
Fúnebres
fútbol
General
género y feminismos
internacional
Internacionales
latidos
Maldonado
Mascotas
minuto a minuto
Mundo
municipales
Nacional
Estados Unidos
noticias de local
México
noticias de salud
noticias de tecnología
obituarios
Opinión
policial
Policiales
Política
Principal
Resultados de juegos
Rurales
Salto
Salud
Show
sin categoría
sindicales
Sociedad
Tecnología & internet
titulares del día
tribuna

Turf
uncategorized
uruguay decide 2024