## **TESTIMONIAL HYDRO-GEN FONTAINE PEM & INHALER**



Rizal F. Ritonga (Jakarta)

#### 10 Hari Konsumsi Air **Hidrogen Bantu Percepat** Pemulihan Leukemia

"Setelah beberapa tahun sembuh dari leukemia, putra kembali kambuh penyakitnya dengan gejala benjolan di pelipis dan sekitar lehernya. semenjak konsumsi rutin air hidrogen sekitar 10 hari, akhirnya benjolan yang sempat meradang kembali pulih dan bengkaknya juga berangsur kempis. Hasil lab dari dokter menunjukkan sel kanker telah hilang."



4 Bulan Konsumsi Air & Inhalasi Hidrogen Bantu

Lawan Pertumbuhan Sel Kanker

"Saya pernah didiagnosis oleh dokter terkena kanker payudara dan waktu itu menjalani kemoterapi untuk pengobatan. Di samping itu, saya juga rajin minum air hidrogen dan terapi inhalasi. Akhirnya, setelah 4 bulan melakukan rutinitas tersebut, saya tidak pernah mengalami efek samping sehabis kemoterapi dan dokter juga menyatakan sel kanker payudara saya telah hilang."



Hanya 4 Bulan Minum Air Hidrogen, Kadar Gula Darah **Terbantu Turun Drastis** 

"Waktu itu saya sempat stroke terkena didiagnosis diabetes dengan hasil HbA1C mencapai 7,2 dan kadar gula darah saya tinggi hingga 400. Tapi, semenjak minum hidrogen terus-menerus dalam waktu 4 bulan, kondisi saya mulai membaik dengan hasil cek dari dokter, yakni HbA1C saya turun drastis hingga 4,3 dan gula darah juga dalam angka normal."



Portable Hydrogen Water Generator & Inhaler With PEM Technology





















PEM INHALER

HYDR O-GEN

fontaine

www.livewell-global.com

Informasi lebih lanjut:









# HYDRO-GEN FONTAINE DENGAN TEKNOLOGI PEM & INHALASI GAS HIDROGEN

Hydro-Gen Fontaine PEM & Inhaler merupakan generator air kaya hidrogen dengan teknologi Proton Exchange Membrane (PEM) yang dilengkapi metode inhalasi gas hidrogen. PEM merupakan teknologi terbaik saat ini, yang dapat menghasilkan air hidrogen murni dengan kadar yang tinggi secara konsisten. Hidrogen yang dihasilkan mencapai 1500 ppb (parts per billion, satuan konsentrasi hidrogen). Produk ini juga merupakan generator air hidrogen untuk inhalasi pertama di Indonesia.

### KEUNGGULAN HYDRO-GEN FONTAINE PEM & INHALER

- 1. Menggunakan Teknologi Proton Exchange Membrane (PEM):
- Menghasilkan molekul hidrogen dengan kadar yang tinggi mencapai 1500 ppb secara konsisten.
- Dilengkapi dengan Solid Polymer Electrolyte (SPE) yang memungkinkan penggunaan bahan baku air tanpa mineral (air suling/Reverse Osmosis), selain air mineral biasa.
- Dapat merasakan manfaat gas hidrogen dengan cara inhalasi (dilengkapi konektor inhalasi dan nasal kanul/selang hidung).

(Food & Drug

(National Sanitation

- 3. Terdapat konektor botol untuk penggunaan air mineral kemasan.
- Menggunakan pelat Platinum-Titanium yang bersertifikasi (Platinum dari Johnson Matthey dan Titanium dari Shinso Corporation), yang merupakan pelat terbaik untuk proses elektrolisis.
- Bersertifikasi internasional, diantaranya sertifikat kualitas dan keamanan produk dari US FDA, NSF, KTRI, SkyGreen dari SK Chemicals Korea, dan LG Chem.
- Dilengkapi fitur suara dan pengaturan volume suara dengan empat pilihan bahasa (Inggris, Mandarin, Jepang, dan Korea).
- 7. Menggunakan baterai lithium-polymer (rechargeable battery) yang lebih tahan lama.
- 8. Kapasitas air hingga 500 ml dengan lama pembuatan air hidrogen hanya 3 menit.

(Korea Testing &



Pelat Elektroda Hydro-Gen Fontaine PEM & Inhaler



Konektor Botol

#### Sertifikat Hydro-Gen Fontaine PEM & Inhaler:



Shinso Corporation

Matthey

#### PENELITIAN SERTA MANFAAT AIR & INHALASI GAS HIDROGEN



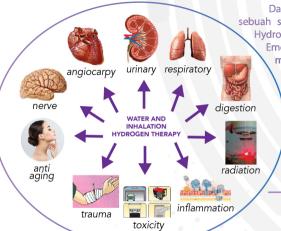
Pemanfaatan air kaya hidrogen didukung ratusan jurnal kedokteran terkemuka. Departemen Kesehatan Jepang dan Korea Selatan telah menyetujui penggunaannya sejak tahun 1966 & 1978, dan membuktikan keamanannya lebih dari 50 tahun. Molecular Hydrogen Institute (MHI) mengungkapkan bahwa hidrogen terbukti bermanfaat pada lebih dari 170 penyakit di hampir semua organ tubuh manusia, ditunjang lebih dari 1000 artikel dan penelitian ilmiah yang melibatkan lebih dari 1600 peneliti internasional.

Artikel ilmiah di Journal Trend in Food Science & Technology tahun 2012 menunjukkan bahwa konsumsi 2 liter air kaya hidrogen per hari selama dua bulan pada 411 pasien diabetes di Jepang dan 115 pasien di

First Central Hospital di China, terbukti membantu memperbaiki kadar gula darah dan HbA1c secara bermakna pada 89% pasien. Selain itu, kadar kolesterol total, LDL, dan HDL ikut membaik pada 92% pasien. Uji klinis di Universitas Hiroshima Jepang pada 100 pasien yang mengkonsumsi dua liter air hidrogen per hari selama sepuluh bulan terbukti membantu menurunkan kadar gula darah puasa, tekanan darah, kolesterol, trigliserida, fungsi liver, asam urat, dan meningkatkan kadar leptin (hormon yang berfungsi menurunkan nafsu makan).

Inhalasi hidrogen juga membantu pasien yang tidak bisa mengkonsumsi air dalam jumlah yang banyak, seperti pasien jantung, gagal ginjal yang menjalani cuci darah rutin, pasien lanjut usia, pasien kanker stadium lanjut, pasien kritis yang tidak sadar, dan Prof. Masaru Suzuki, dari Department of Emergency and Critical Care Medicine at Keio University Hospital Jepang menyatakan bahwa inhalasi gas hidrogen dapat berdifusi dengan mudah dari paru-paru ke pembuluh darah, dan lebih mudah menembus sawar darah otak. Gas hidrogen juga dapat berdifusi dari paru-paru ke jantung, sehingga dapat langsung dipompa ke seluruh tubuh.

perawatan pasien yang sulit makan dan minum. Inhalasi 2% gas hidrogen selama 30 menit setara dengan minum 15 liter air hidrogen dengan konsentrasi 1000-1200 ppb, sehingga mereka yang tidak bisa banyak minum tetap bisa mendapatkan hidrogen dalam jumlah yang memadai. Teknologi PEM memungkinkan diproduksinya gas hidrogen murni dengan kadar 99,9% tanpa dicampur gas oksigen.



Dalam jurnal Medical Gas Research tahun 2014, sebuah studi "A Review Of Experimental Studies of Hydrogen As A New Therapeutic Agent In Emergency And Critical Care Medicine", menyebutkan bukti terbaru bahwa metode pemberian molekul hidrogen, baik melalui inhalasi gas hidrogen maupun minum air hidrogen, memiliki potensi medis sebagai antioksidan yang kuat, anti-inflamasi, dan anti-apoptosis dalam sel, jaringan, dan organ tubuh. Sehingga, hidrogen dapat dijadikan agen terapeutik dalam pengobatan dan perawatan tubuh terhadap berbagai model penyakit yang berbeda.

