

Mengenal Pengobatan Faricimab, Inovasi Terbaru untuk Atasi Gangguan Mata

Menjaga kesehatan mata agar tidak terkena penyakit adalah suatu kewajiban.

JAKARTA (IM) - Mata merupakan anggota tubuh yang memiliki peran penting bagi kehidupan manusia. Untuk itu menjaga kesehatan mata agar tidak terkena penyakit adalah suatu kewajiban.

Beberapa penyakit mata kemungkinan bersifat sementara dan akan sembuh dengan sendirinya tanpa komplikasi. Namun ada juga yang berujung akut dan bisa menyebabkan kebutaan. Dua penyakit penyebab kebutaan adalah neovascular age-related macular degeneration (nAMD) dan diabetic macular edema (DME).

Terkait hal tersebut, Roche Indonesia menghadirkan inovasi terbaru untuk pengobatan gangguan mata yakni faricimab. Faricimab adalah pengobatan pertama untuk nAMD dan DME di Indonesia yang bekerja dengan menargetkan VEGF-A dan Ang-2.

Dokter Spesialis Mata Konsultan Vitreoretina dan Direktur Layanan Vitreoretina, JEC Eye Hospitals

& Clinics Dr. dr. Elvioza, SpM(K) menjelaskan VEGF-A dan Ang-2 merupakan dua penyebab utama ketidakstabilan pembuluh darah yang terkait dengan kondisi retina yang mengancam penglihatan. Mekanisme kerja ganda yang unik ini bisa dihasilkan dari keahlian Roche dalam rekayasa antibodi.

Dokter Elvioza menambahkan Gabungan dua inhibitor dalam satu suntikan membuka jalan baru bagi pengobatan penyakit mata. Selain manfaat klinis, faricimab menawarkan daya tahan yang lebih lama, yang berarti lebih sedikit suntikan bagi pasien.

"Terobosan ini memungkinkan pasien mendapatkan suntikan dengan selang waktu empat bulan setelah tahun pertama, dibandingkan suntikan yang harus diberikan setiap sebulan sekali pada terapi yang sudah ada," tuturnya.

Faricimab dirancang untuk menghambat jalur yang melibatkan Ang-2 dan VEGF-A. Baik Ang-2 dan VEGF-A



ILUSTRASI

diperkirakan berkontribusi terhadap kehilangan penglihatan dengan mengganggu kestabilan pembuluh darah, yang dapat menyebabkan terbentuknya pembuluh darah

baru yang bocor dan meningkatkan peradangan.

"Pengobatan kedua jalur telah terbukti dalam studi praklinis berpotensi memberikan manfaat yang saling me-

lengkapi, dapat menstabilkan pembuluh darah dan dengan demikian mengurangi kebocoran pembuluh darah dan peradangan," tuturnya. ● ans

SAMBUNGAN

katanya. Saat ini stok beras yang dikuasai perusahaan mencapai 1,45 juta ton. Suyanto memastikan jumlahnya akan naik jika ditambahkan de-

ngan beras impor. Adapun 1 juta ton beras impor akan didatangkan secara bertahap. Bulog, lanjut dia, menjamin pasokan beras aman hingga tahun depan. Sampai

saat ini perusahaan sudah menggelontorkan beras sebanyak 885.000 ton melalui operasi pasar atau Stabilisasi Pasokan dan Harga Pangan (SPHP) di seluruh Indonesia.

Suyanto juga mengemukakan pihaknya juga melakukan pengendalian intensif terkait harga beras saat ini. Terjadinya sedikit kenaikan harga beras dikarenakan

beberapa faktor baik eksternal maupun internal dalam negeri, seperti bencana El Nino dan juga situasi dalam negeri yang baru memasuki musim tanam. ● osm

Bulog Impor 1 Juta Ton Beras,...

DARI HAL 1

Terbukti Menipu, Raja Kripto...

FTX dan Alameda Research, konspirasi untuk melakukan penipuan sekuritas dan konspirasi melakukan penipuan komoditas terhadap investor FTX, serta konspirasi melakukan pencucian uang.

"Sam Bankman-Fried melakukan salah satu penipuan keuangan terbesar dalam sejarah Amerika," kata pengacara Distrik Selatan New York, Damian Williams.

"Meskipun industri mata uang kripto mungkin masih baru dan pemain seperti Sam Bankman-Fried mungkin masih baru, jenis korupsi ini sudah ada sejak lama. Kasus ini selalu tentang keboh-

ngan, kecurangan, dan penipuan, dan kami tidak punya kesabaran untuk itu," ujar Damia Williams.

Sementara itu dalam sebuah pernyataan, Jaksa Agung Merrick Garland mengatakan, Sam Bankman-Fried mungkin mengira bahwa dirinya kebal hukum. Namun Putusan hari ini membuktikan dia salah.

"Kasus ini harus menginspirasi pesan yang jelas kepada siapa pun yang mencoba menyembunyikan kejahatan mereka di balik hal baru yang mereka klaim tidak ada orang lain yang cukup pintar untuk memahaminya, Departemen Kehakiman akan meminta

pertanggungjawaban Anda," kata Garland.

Persidangan Bos Kripto itu pada awal bulan Oktober 2023 mengadu kesaksian mantan teman dekat dan karyawan Bankman-Fried dengan pernyataan tersumpah dari mantan bos dan mantan teman sekam mereka itu. Hakim pun mengeluarkan putusannya cukup cepat, masih di hari yang sama.

Persidangan selama sebulan ini disorot dengan kesaksian dari para saksi kunci pemerintah, termasuk Caroline Ellison, mantan pacar Bankman-Fried, dan mantan kepala Alameda, serta

salah satu pendiri FTX Gary Wang, yang merupakan teman masa kecil Bankman-Fried dari kamp matematika.

Asisten Jaksa AS Nicolas Roos mengatakan kepada pengadilan dalam argumen penutupnya pada hari Rabu, tidak ada perselisihan serius menyangkut hilangnya uang pelanggan senilai US\$ 10 miliar yang disimpan di bursa kripto FTX. Masalahnya, apakah Bankman-Fried tahu bahwa mengambil uang itu salah.

"Terdakwa bersekongkol dan berbohong untuk mendapatkan uang yang dikeluarkan," kata Roos.

Bankman-Fried sekarang menunggu hukuman. Kasusnya disamakan dengan kasus Elizabeth Holmes, pendiri perusahaan peralatan medis Theranos, yang menghentikan operasinya pada tahun 2018.

Sebagai informasi, Sam Bankman-Fried pada Desember 2022 lalu telah ditangkap. Diketahui penangkapan itu dilakukan atas tuduhan mencuri dana nasabah FTX.

Kemudian di bulan Februari 2023, dia dituntut empat dakwaan baru, termasuk penipuan komoditas dan dia juga diduga memberikan dukungan politik yang melanggar hukum. ● osm

Anwar Usman Tak Mau MKMK Permanen...

dalam sidang tersebut yakni mantan ketua MKMK, I Gede Palguna soal ketanggapan MKMK ad hoc dalam menangani suatu laporan.

"Menurut saudara ahli sebagai mantan ketua MKMK, seberapa agresif kah seharusnya MKMK AD Hoc ini mengadili, memeriksa jangangan memang ada upaya untuk mencegah MK tidak diawasi. Seberapa agresif dan seberapa harusnya dari pengalaman saudara ahli sebagai ketua MK yang dahulu?," ucapnya.

Menurutnya, desakan

dibentuknya MKMK permanen awalnya datang dari hakim Saldi Isra. Lalu, desakan itu diikuti oleh hakim lainnya. Namun, kewenangannya ada pada Anwar Usman.

I Gede Palguna menuturkan bahwa dirinya dulu juga meminta agar MKMK dibentuk secara permanen. Sehingga, ketika ada laporan bisa langsung ditindak.

Sementara itu, mantan Eks hakim Mahkamah Konstitusi (MK), Aswanto membantah bahwa Ketua MK yang juga ipar Presiden

Joko Widodo, Anwar Usman, merupakan penyebab MKMK tak dibentuk permanen.

Menurutnya, Peraturan MK (PMK) tentang MKMK tertunda karena MK saat itu perlu menyelesaikan peraturan lain soal penanganan pemilu serentak.

"Tidak ada yang menolak MKMK permanen karena itu amanat undang-undang. Saya ingat waktu itu kami sudah membahas konsep PMK MKMK, tiba-tiba ada permohonan mengenai keanggotaan MKMK, mem-persoalkan adanya perwakilan

dari komisioner KY, dan permohonan itu dikabulkan MK, sehingga konsep PMK MKMK mengalami perubahan," ujar Aswanto.

Laporan pelanggaran kode etik Anwar Usman ini bermula ketika, para hakim MK menangani perkara soal uji materiil Pasal 169 huruf q Undang-Undang Nomor 7 Tahun 2017 tentang Pemilihan Umum (UU Pemilu). Tepatnya, soal batas usia Calon Presiden dan Calon Wakil Presiden (Capres Capwapres), dari 11 gugatan hanya 1 saja yang dikabulkan oleh MK.

Yakni gugatan yang diajukan oleh Almas Tsaqibbirru Re A. Dalam perkara nomor 90/PUU-XXI/2023 itu, Almas meminta MK mengubah batas usia minimal capres-capwapres menjadi 40 tahun atau memiliki pengalaman sebagai kepala daerah baik tingkat provinsi, kabupaten atau kota.

Gugatan tersebut ditengarai untuk memuluskan Gibran Raka Buming Raka menjadi Cawapres. Sebab, dia baru berusia 36 tahun namun memiliki pengalaman menjadi Walikota Solo. ● -mar

Perjuangan Tim Evakuasi WNI...

dilakukan dengan perencanaan matang. Upaya evakuasi dilakukan tim dari Kedutaan Besar Republik Indonesia (KBRI) Kairo, Mesir.

Komunikasi intensif dilakukan dengan tim yang berjalan dari Kairo ke Rafah. Tim kemudian, tiba di pintu penyeberangan Rafah pada Rabu (1/11) pukul 15.53 waktu Indonesia Barat (WIB).

Skenarionya, secepat mungkin melakukan evakuasi dari Gaza melalui penyeberangan Rafah.

Namun, seperti disampaikan Menlu RI, bahwa proses evakuasi para WNI dari Gaza tidak semudah yang dibayangkan, sehingga sempat dua kali dibatalkan. Tapi, berkat upaya keras tim dari Kemlu RI, akhirnya para WNI berhasil

dibawa ke perbatasan Rafah.

"Selain kendala pertemuan yang masih berkecamuk, sambungan komunikasi dengan para WNI juga tidak stabil dan kerap terputus," kata Retno Marsudi dalam pengarahan pers di kantor Kementerian Luar Negeri RI (Kemlu RI), Jakarta, Jumat (2/11).

Alhamdulillah, lanjut

Retno, pada tanggal 2 November sekitar pukul 19.00 waktu Mesir atau sekitar pukul 00.00 3 November WIB, 4 WNI dan 1 istri WNI telah berhasil dievakuasi dari Gaza dan sudah tiba di Rafah.

"Oleh karena itu, kita terus mencoba berusaha, dan akhirnya teman-teman sekali lagi Alhamdulillah bahwa 4 WNI dan 1 istri WNI dapat

dievakuasi ke Kairo saat ini," kata Menlu Retno.

Sebelumnya, disampaikan ada 10 WNI yang berada di Gaza, termasuk tiga orang relawan yang berada di Rumah Sakit Inndonesia di Gaza. Para WNI di Gaza sejauh ini dikonfirmasi dalam kondisi baik, mempertimbangkan situasi di daerah kantong Palestina itu saat ini. ● mar

tindakan penilangan bagi kendaraan yang tak lulus uji emisi.

"Enggak usah pakai tilang, harusnya ditiadakan tilangnya. Tilang ini diberlakukan nanti, setelah tahap kedua," kata Trubus.

"Tahap kedua itu maksudnya sudah semua dilakukan (razia uji emisi), misalnya (razia satu tahun, tahun beri-

kutnya baru bayar. Jadi enggak bisa ujug-ujug diterapkan begini kayak preman minta duit," tuturnya.

Sebelumnya diberitakan, Polda Metro Jaya kembali menghentikan tilang uji emisi di Jakarta. Padahal, tilang uji emisi itu baru digelar lagi pada Rabu (1/11).

Direktur Lalu Lintas (Dirlantas) Polda Metro Jaya

Kombes Latif Usman mengatakan, tilang uji emisi dihentikan karena mendapat respons negatif dari masyarakat.

"Soal penilangan uji emisi dihilangkan, banyak masyarakat yang komplain," kata Latif. "Banyak masyarakat yang istilahnya masih butuh sosialisasi lagi," katanya.

Kendati demikian, polisi tetap melakukan razia uji

emisi dalam rangka sosialisasi kepada masyarakat.

Pemprov DKI Jakarta bersama Polda Metro Jaya kembali melakukan razia uji emisi kendaraan pada 1 November 2023. Pengendara sepeda motor dan mobil yang kedapatan melanggar aturan uji emisi gas buang, atau kendaraannya tak lulus uji emisi, akan ditilang oleh

polisi.

Besaran denda tilang yang diterapkan ialah Rp 250.000 untuk pengendara motor dan Rp 500.000 bagi pengendara mobil. Besaran denda ini tertuang dalam Pasal 285 ayat (1) dan (2) serta Pasal 286 Undang-Undang Nomor 22 Tahun 2009 tentang Lalu Lintas dan Angkutan Jalan (L.LAJ). ● mar

Putren jadi Makanan Terbaik untuk Penderita Diabetes

JAKARTA (IM) - Meski ukurannya kecil, putren atau baby corn adalah pembangkit tenaga nutrisi, menawarkan banyak vitamin esensial, mineral dan khasiat yang meningkatkan kesehatan yang menjadikannya tambahan yang berharga untuk makanan Anda.

Putren juga mudah dimasukkan ke dalam makanan, bisa dinikmati dalam salad, digoreng dengan sayuran lain atau dimasukkan ke dalam berbagai masakan, seperti sup, semur dan kari.

Berikut manfaat baby corn untuk kesehatan.

1. Kaya vitamin dan mineral

Putren merupakan sumber yang kaya akan vitamin dan mineral penting yang penting untuk menjaga kesehatan.

Ini sangat kaya akan vitamin B seperti thiamin, riboflavin dan niacin.

2. Mengatur gula darah

Bagi individu yang ingin menjaga kestabilan kadar gula darah, baby corn terbukti menjadi tambahan yang cocok untuk makanan mereka.

Kaul menjelaskan, dengan indeks glikemik yang rendah, baby corn membantu mencegah lonjakan dan penurunan kadar gula darah secara tiba-tiba. Selengkapnya simak infografis. ● tom

Mengenal Metode Primary PCI, Penanganan Darurat untuk Penderita Serangan Jantung

JAKARTA (IM) - Serangan jantung adalah gangguan jantung serius ketika otot jantung tidak mendapat aliran darah di arteri koroner sehingga otot jantung mengalami infark miokard atau kematian otot jantung.

Hal itu membuat jantung tidak dapat bekerja dan memompa darah sebagaimana mestinya.

Serangan jantung bersifat mendadak dan dapat berakibat fatal bila tidak didiagnosis dan ditangani dalam waktu singkat.

Gejalanya pun sangat khas, yakni nyeri dada yang bisa menjalar sampai ke punggung, rahang, dan lengan, sesak nafas, rasa tidak nyaman seperti tertekan, keringat dingin, muntah, dan pingsan.

Dokter Spesialis Jantung dan Pembuluh darah dari Heartology Cardiovascular Hospital Dr. dr. Jajang Sinarja, Sp.JP(K) menjelaskan serangan jantung merupakan kasus emergensi yang harus segera ditangani oleh tim medis dan dokter spesialis jantung.

"Fasilitas diagnostik dan cath lab yang lengkap, cepat dan akurat akan sangat mempengaruhi prognosis atau harapan hidup pasien," ujar dr Jajang, kepada wartawan baru baru ini.

Dokter Jajang mengatakan penanganan pasien dengan serangan jantung bisa dilakukan dengan beberapa metode, salah satunya Primary Percutaneous Coronary Intervention (Primary PCI).

Primary PCI sendiri merupakan tindakan pemasangan ring pada pembuluh darah koroner jantung yang dilakukan terhadap pasien yang mengalami serangan jantung tanpa memberikan obat trombolitik.

"Prosedur ini dilakukan dengan tujuan utama

untuk menyelamatkan pasien serangan jantung, dengan membuka kembali arteri koroner sehingga aliran darah ke otot jantung kembali normal," tuturnya.

Tatalaksana Primary PCI adalah dengan prosedur intervensi non-bedah, cukup dengan memasukkan selang kecil yang fleksibel (kateter) melalui pembuluh pergelangan tangan ataupun pangkal paha menuju arteri koroner yang tersumbat, dan membuka sumbatan tersebut dengan balon maupun stent.

Lebih lanjut dr Jajang mengatakan penanganan kasus serangan jantung terintegrasi dengan cath lab atau ruang kateterisasi.

Yakni menggunakan door to balloon time mengikuti standar internasional, yakni penanganan segera dalam kurun waktu kurang dari 90 menit.

"Door to balloon time merupakan istilah untuk mengukur waktu yang paling optimal dalam penanganan serangan jantung, mulai dari pasien masuk IGD, hingga dilakukan pemasangan baloon untuk membuka arteri koroner yang tersumbat, dalam waktu 90 menit," ucapnya.

Ada banyak keunggulan yang didapatkan ketika pasien menggunakan metode ini, yakni menurunkan angka kematian, dan meningkatkan kualitas hidup.

"Waktu pengerjaannya hanya 30 menit dan yang pasti angka keberhasilannya tinggi. Tiga sampai empat hari pasien sudah bisa beraktivitas seperti biasa," katanya.

Dokter Jajang mengatakan setelah melakukan tindakan Primary PCI sebaiknya menjalani gaya hidup sehat dan menghindari faktor risiko. Dan pastinya pasien akan diberikan obat sekunder yang harus diminum seumur hidup.

"Kita berikan obat pengencer darah, obat kolesterol juga dapat membantu plak stabil dan nggak robek lagi," katanya. ● ans

InternationalMedia

PEMIMPIN REDAKSI: Osmar Siahaan
PELAKSANA HARIAN: Lusi J, Bambang Suryo Sularso.
PENANGGUNG JAWAB: Prayan Purbu.
KORDINATOR LIPUTAN/FOTO: Sukris Priatmo.
REDAKSI: Frans G, Vitus DP, Berman LR, Bambang Suryo Sularso.
ARTISTIK: M Rifki, James Donald, Indra Saputra.
SIRKULASI-PROMOSI: A Susanto, Nurbayin, Slamet, Ahyar, Ferry.
AGEN: SOLO (ABC), BELITUNG (Naskafa Tjen).
PANGKAL PINANG (Yuliani, John Tanzil), BALIKPAPAN dan SAMARINDA (Cv Gama Abadi, Alan/Tatang), MAKASSAR dan MANADO (Jefri/Meike, Jemmy), TARAKAN KALTIM (Ali), BALI (Swasti), PEKANBARU (Bob), SURABAYA, MEDAN dan PONTIANAK.
KEUANGAN/IKLAN: Citta.
BIRO BOGOR: Subagiyo (Kepala Biro), Jaidarman.
BIRO TANGERANG: Johan (Kepala Biro).
BIRO BEKASI: Madong Lubis (Kabiro),
BIRO SEMARANG: Tri Untoro.
BIRO BANDUNG: Lyster Marpaung.
BIRO BANTEN: Drs H Izul Jazuli (Kepala Biro), Stefano (Koordinator Berita Serang, Pandeglang dan Lebak).
BIRO LEBAK: Nofi Agustina (Kabiro).
BIRO JAMBI: Beni, Ratumas Sabar Riah, Rts Zuchriah.
HARGA ECERAN: Rp 2.500./eks (di luar kota Rp 3.000./eks), Harga Langganan Rp 50.000./Bulan.
PERCETAKAN: PT. International Media Web Printing
ALAMAT: Jl. Kapuk Kamal Raya No. 40-A, Jakarta Barat. (isi di luar tanggung jawab percetakan).

Alamat Redaksi/Iklan : Gedung Guo Ji Ribao Lt 3
 Jalan Gunung Sahari XI No. 291 Jakarta Pusat 10720
 Tel : 021-6265566
 Twitter: InternationalMedia @redaksi_IM