

RUMAH SAKIT PUSAT OTAK NASIONAL
PROF. Dr. dr. MAHAR MARDJONO JAKARTA
DIREKTORAT JENDERAL PELAYANAN KEMENTERIAN KESEHATAN RI

Agenda Surat Masuk Nomor :

Diselesaikan oleh Penyelenggara : Anang

Diperiksa oleh

1. Kasubbag Hukormas
2. Kasubbag Umum

Nomor : 0702.02/XXXIX/9767/2021

Jakarta, 21 September

Terlebih Dahulu :

MEMBACA

1. Kepala Instalasi Laboratorium dan Bank Darah

2. Direktur Pelayanan Medik, Keperawatan dan Penunjang

Ditetapkan :

Direktur Utama
Rumah Sakit Pusat Otak Nasional
Prof. Dr. dr. Mahar Mardjono Jakarta

dr. Mursyid Bustami, Sp.S (K), KIC, MARS
NIP 196209131988031002

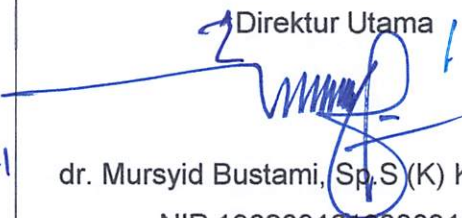
Lampiran : -

Hal : SPO Pengambilan Spesimen Pemeriksaan Analisa Gas Darah Cito Oleh Perawat

Dr. Chytha
Idhy & rekan
& mengukur suhu
Elektronik
(batalan /
pendekatan metode
Stewart)

23/9/21

4504 27/9/21

 Rumah Sakit Pusat Otak Nasional Prof. DR. dr. Mahar Mardjono	PENGAMBILAN SPESIMEN PEMERIKSAAN ANALISA GAS DARAH DAN ELEKTROLIT <i>CITO</i> OLEH PERAWAT		
	No. Dokumen : <i>OT.02.02 /xxxix 19767 /2021</i>	No. Revisi :	Halaman : 1/3
SPO	Tanggal Terbit : <i>21 September 2021</i>	Ditetapkan :  dr. Mursyid Bustami, Sp.S (K) KIC, MARS NIP 196209131988031002	
PENGERTIAN	Yang dimaksud dengan pengambilan spesimen pemeriksaan analisa gas darah <i>cito</i> oleh perawat adalah tindakan pengambilan darah untuk pemeriksaan analisa gas darah dan elektrolit yang dilakukan oleh perawat yang sedang bertugas di ruang intensif dan IGD terkait dengan kondisi pasien yang mengalami perburukan.		
TUJUAN	Sebagai panduan dalam pemeriksaan analisa gas darah dan elektrolit pada pasien perburukan sehingga diharapkan hasil pemeriksaan keluar lebih cepat.		
KEBIJAKAN	SK Direktur Utama RS Pusat Otak Nasional Nomor HK.02.03/XXXIX.1/160/2020 tentang Pedoman Penyelenggaraan Pelayanan Instalasi Laboratorium dan Bank Darah		
PROSEDUR	1. Dokter ruang intensif / IGD melakukan order pemeriksaan analisa gas darah dan elektrolit atas nama pasien melalui EHR. 2. Perawat intensif / IGD yang sedang bertugas melakukan pengambilan darah sesuai prosedur : a. Pengambilan darah arteri untuk spesimen analisa gas darah dan pengambilan darah vena (tabung tutup hijau [lithium heparin]) untuk pemeriksaan elektrolit atau b. Pengambilan darah arteri menggunakan <i>SYR ABG PRESET</i> untuk pemeriksaan analisa gas darah dan elektrolit. 3. Perawat menginfokan kepada petugas laboratorium bahwa spesimen telah diambil dan mengirimkan spesimen analisa gas darah dan elektrolit ke laboratorium lantai 2 disertai data suhu dan oksigen yang diukur sebelum pengambilan darah. 4. Petugas laboratorium menerima spesimen, melakukan <i>check in</i> spesimen dan melakukan pemeriksaan. a. Jika tidak ada gangguan alat / sistem hasil akan keluar ≤ 15 menit dan akan tampil di sistem EHR. b. Jika terjadi kerusakan alat, maka spesimen pemeriksaan <i>cito</i> akan dirujuk ke laboratorium rujukan		

 Rumah Sakit Pusat Otak Nasional Prof. DR. dr. Mahar Mardjono	PENGAMBILAN SPESIMEN PEMERIKSAAN ANALISA GAS DARAH DAN ELEKTROLIT CITO OLEH PERAWAT		
	No. Dokumen : <i>0T.02.02/XXXIX/ 9767 12021</i>	No. Revisi :	Halaman : 2/3
	c. Jika terdapat gangguan sistem internet/jaringan rumah sakit, maka akan dilakukan cetak manual dengan persetujuan DPJLH SpPK		
UNIT TERKAIT	Instalasi Laboratorium dan Bank Darah Instalasi Gawat Darurat Instalasi Rawat Intensif Direktorat Pelayanan Medik, Keperawatan, dan Penunjang		



Rumah Sakit
Pusat Otak Nasional
Prof. DR. dr. Mahar
Mardjono

PENGAMBILAN SPESIMEN PEMERIKSAAN ANALISA GAS DARAH DAN ELEKTROLIT CITO OLEH PERAWAT

No. Dokumen :

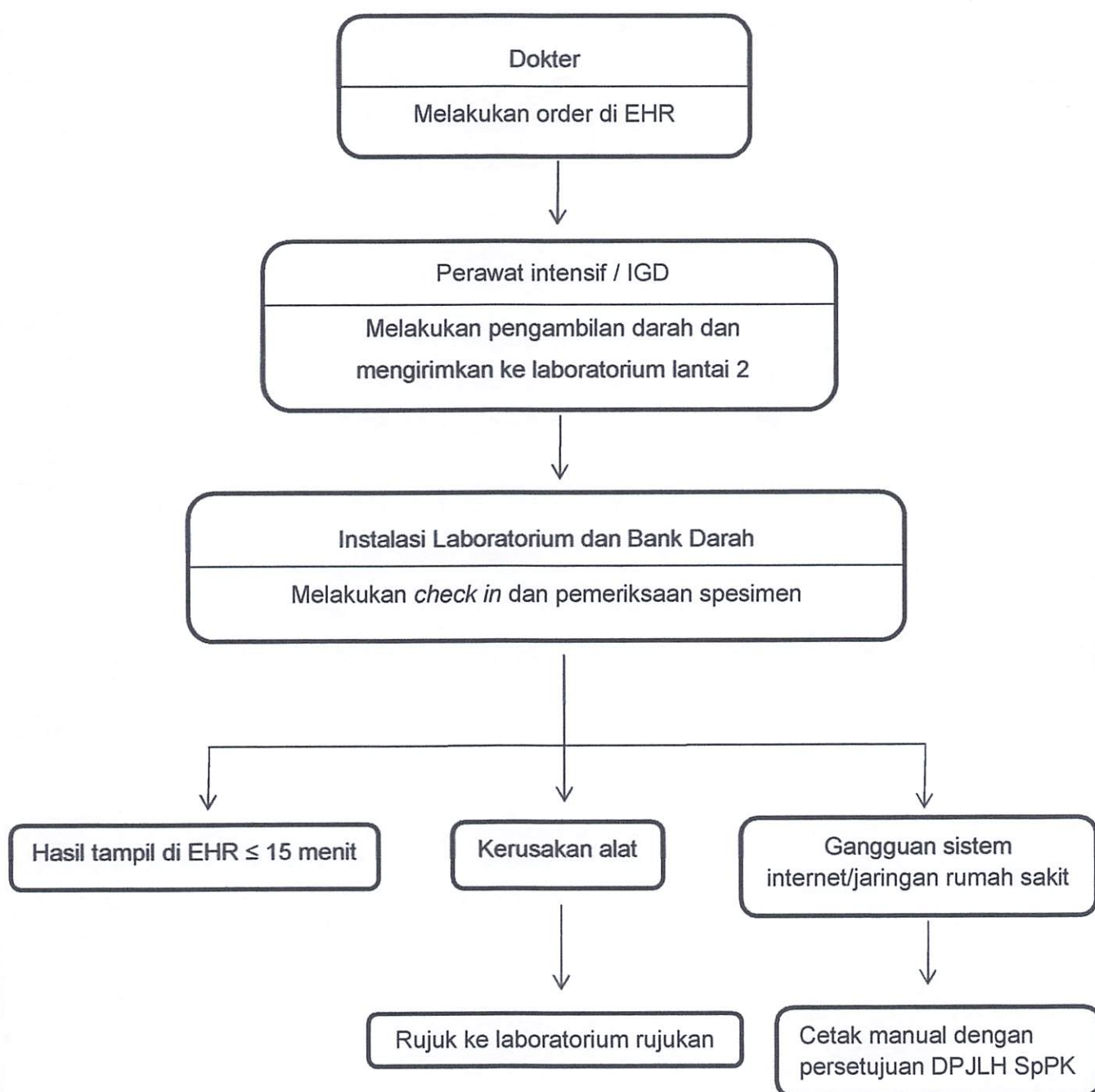
OT.02.02/XXXIX/
9767/2021

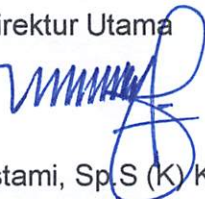
No. Revisi :

Halaman :

3/3

ALUR PENGAMBILAN SPESIMEN PEMERIKSAAN ANALISA GAS DARAH DAN ELEKTROLIT CITO OLEH PERAWAT



 Rumah Sakit Pusat Otak Nasional Prof. DR. dr. Mahar Mardjono	PENGAMBILAN SPESIMEN PEMERIKSAAN ANALISA GAS DARAH DAN ELEKTROLIT CITO OLEH PERAWAT		
	No. Dokumen : <i>OT.02.02 /xxxix/ 9767 /2021</i>	No. Revisi :	Halaman : 1/3
SPO	Tanggal Terbit : <i>21 September 2021</i>	Ditetapkan : Direktur Utama  dr. Mursyid Bustami, Sp.S (K) KIC, MARS NIP 196209131988031002	
PENGERTIAN	Yang dimaksud dengan pengambilan spesimen pemeriksaan analisa gas darah <i>cito</i> oleh perawat adalah tindakan pengambilan darah untuk pemeriksaan analisa gas darah dan elektrolit yang dilakukan oleh perawat yang sedang bertugas di ruang intensif dan IGD terkait dengan kondisi pasien yang mengalami perburukan.		
TUJUAN	Sebagai panduan dalam pemeriksaan analisa gas darah dan elektrolit pada pasien perburukan sehingga diharapkan hasil pemeriksaan keluar lebih cepat.		
KEBIJAKAN	SK Direktur Utama RS Pusat Otak Nasional Nomor HK.02.03/XXXIX.1/160/2020 tentang Pedoman Penyelenggaraan Pelayanan Instalasi Laboratorium dan Bank Darah		
PROSEDUR	1. Dokter ruang intensif / IGD melakukan order pemeriksaan analisa gas darah dan elektrolit atas nama pasien melalui EHR. 2. Perawat intensif / IGD yang sedang bertugas melakukan pengambilan darah sesuai prosedur : a. Pengambilan darah arteri untuk spesimen analisa gas darah dan pengambilan darah vena (tabung tutup hijau [lithium heparin]) untuk pemeriksaan elektrolit atau b. Pengambilan darah arteri menggunakan <i>SYR ABG PRESET</i> untuk pemeriksaan analisa gas darah dan elektrolit. 3. Perawat menginfokan kepada petugas laboratorium bahwa spesimen telah diambil dan mengirimkan spesimen analisa gas darah dan elektrolit ke laboratorium lantai 2 disertai data suhu dan oksigen yang diukur sebelum pengambilan darah. 4. Petugas laboratorium menerima spesimen, melakukan <i>check in</i> spesimen dan melakukan pemeriksaan. a. Jika tidak ada gangguan alat / sistem hasil akan keluar ≤ 15 menit dan akan tampil di sistem EHR. b. Jika terjadi kerusakan alat, maka spesimen pemeriksaan <i>cito</i> akan dirujuk ke laboratorium rujukan		

 Rumah Sakit Pusat Otak Nasional Prof. DR. dr. Mahar Mardjono	PENGAMBILAN SPESIMEN PEMERIKSAAN ANALISA GAS DARAH DAN ELEKTROLIT CITO OLEH PERAWAT		
	No. Dokumen : <i>OT.02.02/XXXIX/ 9767/2021</i>	No. Revisi :	Halaman : 2/3
	c. Jika terdapat gangguan sistem internet/jaringan rumah sakit, maka akan dilakukan cetak manual dengan persetujuan DPJLH SpPK		
UNIT TERKAIT	Instalasi Laboratorium dan Bank Darah Instalasi Gawat Darurat Instalasi Rawat Intensif Direktorat Pelayanan Medik, Keperawatan, dan Penunjang		



Rumah Sakit
Pusat Otak Nasional
Prof. DR. dr. Mahar
Mardjono

PENGAMBILAN SPESIMEN PEMERIKSAAN ANALISA GAS DARAH DAN ELEKTROLIT CITO OLEH PERAWAT

No. Dokumen :

01.02.02/XXXXX/
0707/2021

No. Revisi :

Halaman :

3/3

ALUR PENGAMBILAN SPESIMEN PEMERIKSAAN ANALISA GAS DARAH DAN ELEKTROLIT CITO OLEH PERAWAT

