

## PANDUAN PRAKTIK KLINIS (PPK) KSM PENYAKIT DALAM RSUD ARIFIN ACHMAD PROVINSI RIAU

Pekanbaru, April 2024 Ditetapkan,

## DIREKTUR RSUD ARIFIN ACHMAD PROVINSI RIAU

drg. Wan Fajriatul Mamnunah, Sp.KG NIP. 19780618 200903 2 001

## TATA LAKSANA KOREKSI HIPOKALEMIA PASIEN DEWASA

IAIALAN	(SANA KOREKSI HIPOKALEMIA PASIEN DEWASA
1. Pengertian	Suatu kelompok penyakit metabolik dengan karakteristik hiperglikemia yang terjadi karena kelainan sekresi insulin, kerja insulin atau kedua-duanya. Bervariasi, mulai yang dominar resistensi insulin disertai defisiensi insulin relatif sampa dominan defek sekresi insulin disertai resistensi insulin.
2. Anamnesis	<ol> <li>Gejala poliuria, polidipsia, polifagia, BB menurun</li> <li>Hasil pemeriksaan laboratorium terdahulu, meliputi GD, A1c</li> <li>Pola makan, status nutrisi</li> <li>Pengobatan yang pernah diperoleh sebelumnya</li> <li>Pengobatan yang sedang dijalani</li> <li>Riwayat komplikasi akut (Ketoasidosis diabetik hiperosmolar hiperglikemia dan hipoglikemia)</li> <li>Riwayat infeksi sebelumnya</li> <li>Gejala dan riwayat pengobatan komplikasi kronik.</li> <li>Faktor risiko: merokok, hipertensi, riwayat penyakit jantung koroner, obesitas, riwayat penyakit keluarga</li> <li>Pola hidup, budaya, psikososial, pendidikan dan status ekonomi.</li> <li>Penggunaan kontrasepsi dan kehamilan.</li> </ol>
3. Pemeriksaan Fisik	<ol> <li>Pegukuran TB, BB, Lingkar pinggang.</li> <li>Pengukuran TD dan ABI (Ankle brachial index)</li> <li>Pemeriksaan funduscopi</li> <li>Pemeriksaan rongga mulut dan kelenjar tiroid</li> <li>Pemeriksaan jantung</li> <li>Evaluasi nadi</li> <li>Pemeriksaan ekstrimitas atas dan bawah termasuk jari</li> <li>Pemeriksaan kulit</li> </ol>
4. Kriteria Diagnosis	Jika keluhan klasik ditemukan, maka pemeriksaan glukosa plasma sewaktu >200 mg/dl sudah cukup menegakkar diagnosis DM

		2. Pemeriksaan glukosa plasma puasa ≥ 126 mg/dl dengan
		adanya keluhan klasik.
		Tes Toleransi Glukosa Oral (TTGO)
		4. A1c ≥ 6,5 %
5.	Diagnosis Kerja	Diabetes melitus tipe 2
6.	Diagnosis Banding	Hiperglikemia reaktif, toleransi glukosa terganggu (TGT),
	gg	glukosa darah puasa terganggu (GDPT)
7	Pemeriksaan	Glukosa darah puasa (GDP) dan 2 jam post prandial
	Penunjang	(GD2jpp)
	. Gridinganing	2. A1c
		3. Profil lipid pada keadaan puasa (kolesterol total, HDL, LDL,
		trigliserida)
		4. Kreatinin serum
		5. Albuminuria
		6. Keton, sedimen, dan protein dalam urin
		7. Elektrokardiogram
		8. Rontgen dada
8.	Tata Laksana	1. Edukasi
		2. Terapi gizi medis
		3. Latihan jasmani
		4. Intervensi farmakologis
		a. Obat Hipoglikemik Oral
		Pemicu sekresi insulin (insulin secretagogue) : sulfonil
		urea dan glinid
		Peningkat sensitivitas terhadap insulin metformin dan
		tiazolidindion
		Penghambat glukoneogenesis
		Penghambat absorbsi glukosa : penghambat glukosidase :
		alfa
		DPP IV inhibitor
		b. Insulin
		Insulin kerja cepat (rapid acting insulin)
		Insulin kerja pendek (short acting insulin)
		Insulin kerja menengah (intermediate acting insulin)
		Insulin kerja panjang (long acting insulin)
		Insulin campuran tetap, kerja pendek dan menengah
		(premixed insulin)
9.	Edukasi	Konseling & Edukasi
	<u> </u>	

	Penyakit DM tipe 2 tidak dapat sembuh tetapi dapat dikontrol
	2. Gaya hidup sehat harus diterapkan pada penderita
	misalnya olahraga, menghindari rokok, dan menjaga pola
	makan.
	2. Pemberian obat jangka panjang dengan kontrol teratur
	setiap 2 minggu
10. Prognosis	1. Ad. vitam : Bonam
	2. Ad functionam : malam
	3. Ad sanationam : malam
11. Tingkat Evidens	-
12. Tingkat	
Rekomendasi	
13. Unit Terkait	KSM Penyakit Dalam
(Penelaah Kritis)	2. KSM Obgyn
	3. KSM Bedah
	4. KSM Anestesi
	5. Instalasi Lab PK
	6. Instalasi Gawat Darurat (IGD)
	7. IPI
	8. PICU
	9. IPN
	10. Instalasi Farmasi
	11. Komite Medik
14. Indikator	
15. Daftar Pustaka	1. PERKENI. Konsensus Pengelolaan Diabetes Melitus Tipe 2
,	di Indonesia. 2011.
	2. PERKENI. Petunjuk Pengelolaan Diabetes Melitus Tipe 2.
	2011.
	3. The Expert Comminitte on The Diagnosis and Classification
	of Diabetes Mellitus. Report of The Expert Committee on The
	Diagnosis and Classification of Diabetes Mellitus. Diabetes
	Care. Jan 2003 : 26(Suppl. I) : S5-20.
	4. Suyono S. Type 2 Diabetes Mellitus is a β-Cell Dysfunction.
	Prosiding Jakarta Diabetes Meeting 2002 : The Recent
	Management in Diabetes and its Complications : From
	Molecular to Clinic. Jakarta, 2-3 Nov 2002. Simposium
	Current Treatment in Internal Medicine 2000. Jakarta, 11-12
	November 2000 : 185-99.