

Penelitian kebijakan/manajemen medik di RSCM

Akmal Taher
Fakultas Kedokteran UI
RSUPN Dr. Cipto Mangunkusumo

Penelitian manajemen atau kebijakan medik di RSCM

- Penanganan interdisiplin pasien gagal ginjal yang disebabkan oleh kanker leher rahim stadium lanjut
 - Kontrol: konvensional
 - Randomized
 - Parameter outcome
 - Lama rawat
 - Biaya
 - Perbaiki fungsi ginjal

- Perbaiki unit perinatologi dengan pendekatan balace score card
 - Latar belakang: perbaikan di unit perinatologi harus dilakukan serentak dan menyeluruh
 - Pre-post design
 - Intervensi
 - Pelatihan semua personil
 - Perbaiki proses kerja : iv line, cuci tangan
 - Parameter outcome
 - Angka kematian
 - Lama rawat
 - Biaya

- Pengaruh penggunaan clinical pathway pada pasien stroke non-hemoragik
 - Randomized
 - Control
 - Pendekatan interdisiplin
- Parameter outcome
 - Status fungsional
 - Lama rawat
 - Kepuasan dokter, perawat, pasien
 - biaya



BAGIAN PENELITIAN RSCM

Mengajak Peneliti
untuk berpartisipasi pada

H I B A H PENELITIAN RSCM 2013

Masukkan Proposal Anda melalui Departemen
Kami telah mengirimkan surat edaran
Hibah Penelitian RSCM 2013 kepada Departemen

DEADLINE:

**Senin,
1 Oktober 2012**

Pkl. 13.00 WIB
waktu di Bagian Penelitian

Informasi lebih lanjut:

Bagian Penelitian

Gedung H, Lantai 2 RSUPN Dr. Cipto Mangunkusumo

Jl. Diponegoro No. 71 Jakarta 10430

Telp. 021-3161760, Siemen 3720 (Pak Ubay/ Mega)

Email: penelitian.rscm@gmail.com

HIBAH PENELITIAN OPERASIONAL 2013

BAGIAN PENELITIAN
RSUPN DR. CIPTO MANGUNKUSUMO
JAKARTA

Tahapan pelaksanaan kegiatan

- Memberikan informasi mengenai hibah penelitian operasional RSCM untuk tahun 2013 melalui surat, email dan banner kepada staff RSCM
- Menerima proposal penelitian
- Seleksi proposal tahap I (seleksi administrasi)
- Seleksi proposal tahap II (penilaian berdasarkan kriteria)

Prosedur pengajuan hibah penelitian

- Mengajukan proposal & RAB penelitian (sesuai standar biaya RSCM) ke Bagian Penelitian lengkapi Surat Keterangan Lolos Kaji Etik Penelitian FKUI-RSCM bila diperlukan
- Penelitian yang diutamakan → Penelitian operasional yang menunjang pelayanan pasien maupun manajemen di RSCM
- Peneliti Utama harus staf RSCM dan atau FKUI-RSCM
- Pelaksanaan kegiatan penelitian berlangsung maksimal 1 tahun
- Dana penelitian maksimal 100.000.000 per proposal

Proposal Masuk

No	Unit Kerja	Jumlah Proposal	Jumlah Dana Penelitian
1	Departemen Rehabilitasi Medik	2	178.550.000
2	Bagian Teknik	3	295.000.000
3	Departemen Ilmu Kesehatan Anak	10	772.926.800
4	Departemen Gigi dan Mulut	1	97.000.000
5	Departemen Obsteteri dan Ginekologi	3	271.120.000
6	Departemen Urologi	5	450.785.000
7	Departemen Akupunktur	2	148.820.000
8	Departemen Ilmu Bedah	2	140.225.000
9	Departemen Orthopaedi dan Traumatologi	1	99.500.000
10	Departemen Psikiatri	2	181.090.000
11	Departemen Neurologi	4	263.789.000
12	Departemen Radioterapi	3	68.280.000
13	Departemen Patologi Klinik	1	36.560.000
14	Departemen Ilmu Penyakit Dalam	12	1.195.978.300
JUMLAH		51	4.199.624.100

Kriteria Penilaian

- Tahap I : Penilaian Administrasi
- Tahap II : Penilaian isi proposal dengan 3 kriteria penilaian
 - Operasionalitas & manfaat bagi RSCM
 - Efektivitas biaya
 - Originalitas

Tahapan Penilaian

- 51 proposal yang masuk → seleksi tahap I (administrasi) → 36 proposal penelitian
- Penilaian tahap II → oleh Ka. Bagian Penelitian dan Para Koordinator Penelitian (3 org) dengan penilaian secara individu dan tidak tahu satu sama lain
- Ranking berdasarkan hasil penilaian
- Hasil ranking 36 proposal → yang dapat didanai hanya berada pada proposal ke 25 (2 miliar)
- Dari 25 proposal yang dapat didanai → tidak merata jumlah anggaran dan Departemennya
- Maka dilakukan pemerataan biaya serta departemennya → memperhatikan ranking hasil penilaian

Pemenang Hibah 2013

NO	NAM PENELITI	KEGIATAN	DANA
Departemen Akupunktur			
1	dr. Adiningsih Srilestari, M.Epid, M.Kes, Sp.Ak	Efek terapi kombinasi akupunktur tanam benang dan medikamentosa terhadap perbaikan gejala dan peningkatan kualitas hidup penderita irritable bowel syndrome	99.430.000
2	dr. Adiningsih Srilestari, M.Epid, M.Kes, Sp.Ak	Pengaruh elektroakupunktur terhadap keluhan klimakterik dan perubahan kadar hormon estradiol dibandingkan dengan terapi sulih hormon pada wanita perimenopause	100.000.000
			199.430.000
Departemen Gigi dan Mulut			
3	Endah Ayu Tri Wulandari	Kandidiasis oral pada pasien HIV+ post ART: IRIS atau kegagalan ART?	97.000.000
Departemen Ilmu Bedah			
4	dr. Theddeus O.H. Prasetyono, SpBP(K)	Less to no pain circumcision procedure in children: A novel technique considering child's psychosocial factor and slow administration of local anesthetics	92.375.000
Departemen Ilmu Kesehatan Anak			
5	dr. Lily Rundjan, Sp.A(K)	Efektivitas penerapan closed vascular access system terhadap penurunan angka kejadian infeksi aliran darah pada neonatus kurang bulan dengan berat lahir rendah	99.191.800
6	dr. Lily Rundjan, Sp.A(K)	Efektivitas penerapan closed suction system terhadap penurunan angka ventilator-associated pneumonia pada neonatus	76.894.000
7	Dr.dr. Rinawati R, Sp.A(K)	Perbandingan disinfektan kulit klorheksidin dan oktenidin dihidroklorida dalam menurunkan angka infeksi aliran darah terkait akses vaskular	84.558.000
8	dr. Dina Muktiarti, SpA	Respon antibodi terhadap revaksinasi hepatitis B pada anak terinfeksi HIV berdasarkan status immunosupresi	99.975.000
			360.618.800

Departemen Ilmu Penyakit Dalam			
9	dr. Kunjtoro Harimurti, SpPD, MSc	Efektivitas pemberian simvastatin pada pasien usia lanjut dengan pneumonia dalam menurunkan angka kematian di Rumah Sakit	93.700.800
10	Dr.dr. Murdani Abdullah, SpPD-KGEH	Penggunaan balanced scorecard untuk mendukung pencapaian bisnis plan pusat endoskopi saluran cerna, divisi gastroenterologi Departemen Ilmu Penyakit Dalam tahun 2013	60.435.000
11	Dr.dr.Ari Fahrial Syam, SpPD-KGEH	Faktor risiko kejadian malnutrisi pada pasien rawat inap non bedah serta hubungannya dengan komplikasi penyakit	75.000.000
12	Ns. Risa Ismadewi, S.Kep	Hubungan faktor determinan dengan tingkat stress pada pasien endoskopi di pusat endoskopi saluran cerna	60.435.000
13	Br. Ramadhan	Faktor-faktor yang mempengaruhi kepuasan pasien endoskopi di pusat endoskopi saluran cerna	50.000.000
14	dr. Rudy Hidayat, SpPD-KR	Karakteristik Faktor-faktor yang mempengaruhi kejadian artritis septik di RSCM	28.390.000
			367.960.800

	Departemen Neurologi		
15	dr. Salim Harris, SpS(K)	Tingkat sensitivitas dan spesifisitas kombinasi gambaran klinis dan ultrasonografi untuk diagnosis sindroma terowongan karpal di Rumah Sakit Cipto Mangunkusumo	98.700.000
Departemen Obsteteri dan Ginekologi			
16	dr. Budi Wiweko, SpOG(K)	Ambang batas kadar anti-mullerian hormone sebagai alat diagnostik untuk sindrom ovarium polikistik	73.600.000
17	dr. Andon Hestiantoro, SpOG (K)	Studi kaji ulang skor hirsutismus dan skor akne pada populasi usia reproduksi di Indonesia	100.000.000
			173.600.000
	Departemen Orthopaedi dan Traumatologi		
18	Dr.dr.Andri Lubis, SpOT(K)	Efek pemberian kombinasi glucosamine-chondrotin sulfat, kombinasi glucosamine-chondrotin sulfat-methylsufonylmethane dan plasebo terhadap kesembuhan pasien osteoarthritis derajat I dan II	99.500.000
	Departemen Patologi Klinik		
19	dr. Astuti Giantini, SpPK	CRP, procalcitonin, D-dimer, FDP, dan rasio granulosit imatur sebagai penanda disseminated intravascular coagulation dan sepsis pada penderita SIRS pasca operasi jantung terbuka	36.560.000
	Departemen Psikiatri		
20	dr. Kristiana Siste, SpKJ	Efektivitas terapi kelompok pada pasien HIV/AIDS yang mengalami gangguan depresi dalam peningkatan kualitas pelayanan di Pokdisus RSCM	81.160.000

	Departemen Rehabilitasi Medik		
21	dr. Wanarani Alwin, SpKFR	Efektivitas latihan balance trainer dan latihan keseimbangan konvensional terhadap rasa takut jatuh pada usia lanjut: studi intervensi	78.550.000
22	dr. Luh karunia Wahyuni, SpKFR-K	Penggunaan ultrasonografi dalam penegakkan diagnosis hemathrosis hemophilia	100.000.000
			178.550.000
	Departemen Urologi		
23	dr. Irfan Wahyudi, SpU	Keamanan operasi bersih tanpa antibiotik pada pasien urologi di Rumah Sakit Cipto Mangunkusumo Jakarta: Penelitian double blind randomized controlled trial	91.700.000
24	dr. Ponco Birowo, SpU, PhD	Faktor prediktor komplikasi perdarahan dan pola transfusi darah pada prosedur percutaneous nephrolithotomy (PCNL) batu ginjal	99.335.000
			191.035.000
TOTAL KESELURUHAN			1.976.489.600



TABLE 1: CORE COMPETENCIES

1. Medical knowledge

- ▶ Demonstrate knowledge of biomedical, clinical, and cognate sciences and application to patient care

2. Patient care

- ▶ Provide patient care that is compassionate, appropriate, and effective

3. Practice-based learning and improvement

- ▶ Investigate and evaluate patient care practices, appraise and assimilate scientific evidence
- ▶ Improve patient care practices

TABLE 1: CORE COMPETENCIES

1. Medical knowledge

- ▶ Demonstrate knowledge of biomedical, clinical, and cognate sciences and application to patient care

2. Patient care

- ▶ Provide patient care that is compassionate, appropriate, and effective

3. Practice-based learning and improvement

- ▶ Investigate and evaluate patient care practices, appraise and assimilate scientific evidence
- ▶ Improve patient care practices

TABLE 1: CORE COMPETENCIES

1. Medical knowledge

- ▶ Demonstrate knowledge of biomedical, clinical, and cognate sciences and application to patient care

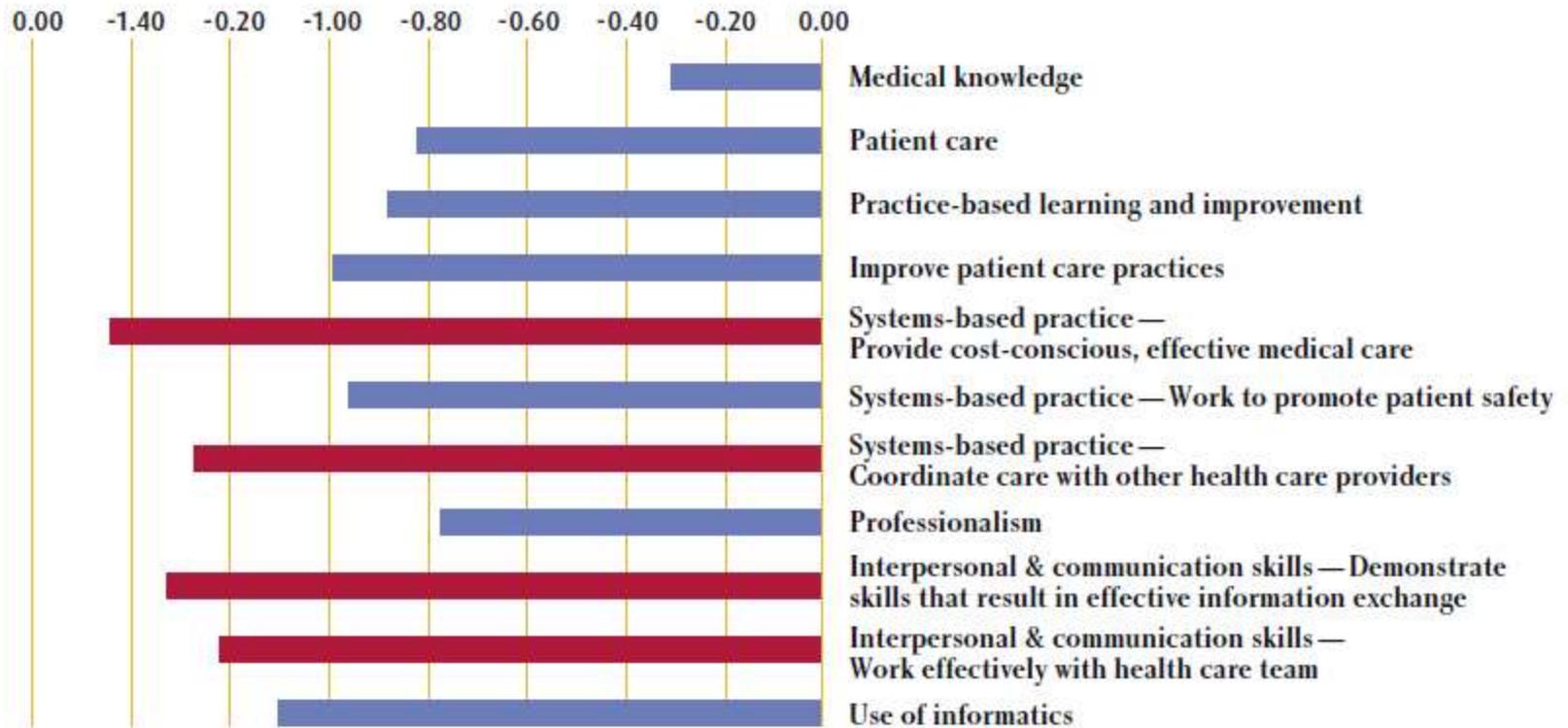
2. Patient care

- ▶ Provide patient care that is compassionate, appropriate, and effective

3. Practice-based learning and improvement

- ▶ Investigate and evaluate patient care practices, appraise and assimilate scientific evidence
- ▶ Improve patient care practices

TABLE 4: GAPS BETWEEN EVIDENT COMPETENCIES AND THEIR IMPORTANCE ACROSS ALL GOVERNANCE GROUPS



KEY: ■ Top Issues



Terima Kasih