



Short Course on Basic Cell Culture

Senin dan Selasa, 9 dan 10 Mei 2011

Bagian Ilmu Faal
Gedung Radioputro Lantai 5
Fakultas Kedokteran,
Universitas Gadjah Mada
Jl. Farmako, Sekip Utara, Yogyakarta

Pengantar

Kultur jaringan merupakan sarana yang sangat penting karena informasi tingkat seluler yang dihasilkan mampu dikembangkan untuk berbagai kepentingan klinis. Kultur jaringan sering digunakan dalam penelitian biomedis untuk mempelajari diferensiasi sel, genetica sel, endokrinologi, imunologi, produksi sel, virologi dan sitotoksitas. Mengingat kegunaan kultur dasar yang begitu luas, maka Bagian Ilmu Faal, Fakultas Kedokteran Universitas Gadjah Mada mengadakan "Short Course on Basic Cell Culture".

Kursus singkat dasar ini bertujuan mendukung kegiatan penelitian mahasiswa S1, S2 dan S3 dari seluruh universitas terhadap teknik menanam sel. Kegiatan dan materi yang dirangkai dalam program ini dimaksudkan untuk:

- Meningkatkan ketrampilan dalam kegiatan-kegiatan laboratorium
- Meningkatkan kemampuan analisis dan interpretasi data

Diharapkan setelah kursus, pengetahuan peserta terhadap teknologi kultur sel dan aplikasinya dalam berbagai penelitian akan makin berkualitas.

Pada akhir pelaksanaan program para peserta yang secara penuh mengikuti jadwal kegiatan akan mendapatkan sertifikat

Materi program

- Pengenalan kultur sel
- Pengenalan sel turunan
- Persiapan kultur
- Memelihara dan mempertahankan kultur sel
- Preparasi sel dari organ

Metode penyampaian:

- Perkuliahan
- Demontasi
- Praktik di laboratorium

Narasumber:

Prof. dr. Sri Kadarsh S., MSc., PhD
dr. Ita Fauziah Hanoum, MCE

Peserta

Kursus ditujukan bagi S1, S2 dan S3 yang berminat pada kultur jaringan. Peserta kursus dibatasi 20-25 orang.

Jadwal pelaksanaan

Hari/kanggal : Senin dan Selasa, 9 dan 10 Mei 2011.

Tempat : Bagian Ilmu Faal

Gedung Radioputro Lantai 5

Fakultas Kedokteran Universitas Gadjah Mada.

Jl. Farmako, Sekip Utara, Yogyakarta

Fasilitas tambahan

Coffee-break, Lunch, sertifikat

Pendaftaran

- Mengisi dan mengirimkan kembali formulir yang tersedia di bagian akhir brosur ini
- Membayar biaya pendaftaran melalui Bank BNI Kantor Cabang UGM Yogyakarta a/n Prof. Dr. Sri Kadarsh S., MSc., PhD QQ Lab Endokrin Rekening No. 682.066.95 atau langsung ke Sekretariat Panitia (Dwi Kurniawati).

Biaya

	Sebelum 1 April 2011	Setelah 1 April 2011
Short Course On Basic Cell Culture	Rp. 1.000.000	Rp. 1.000.000
Short Course On Basic Immunohistochemistry	Rp. 1.750.000	Rp. 1.750.000
Short Course On Basic Cell Culture and Basic Immunohistochemistry	Rp. 2.400.000	Rp. 2.500.000

Contact Person:

dr. Jajar Setiawan : Flexi 0274-2671176
Simpati 0813 9272 7172
Fax 0274-561196

Sekretariat Kursus:

Bagian Ilmu Faal
Gedung Radioputro Lantai 5
Fakultas Kedokteran, Universitas Gadjah Mada
Jl. Farmako, Sekip Utara, Yogyakarta
Email: kursuskultur@yahoo.com