



The 1st International Conference on Health Administration and Policy

“Risk
Management in
Healthcare”

ABSTRACT BOOK

Saturday - Sunday

1- 2 September 2018,
08.00 - 17.30

Wyndham Hotel

Jl Basuki Rahmat 67 - 73,
Embong Kaliasin, Genteng,
Surabaya, Jawa Timur 60271

1st International Conference on Health Administration and Policy (ICoHAP)

Sekretariat : Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Airlangga
Kampus C Mulyorejo, Surabaya - 60115
Telp: (+62) 81233766115, email: icohap2018@gmail.com



1st ICoHAP
1st International Conference on
Health Administration and Policy (ICoHAP)



**UNIVERSITAS
AIRLANGGA**



SAMBUTAN

Prof. Dr. Moh. Nasih, SE., M.T., Ak., CMA.
Rektor Universitas Airlangga

Assalamualaikum wr. wb.

Yang saya hormati, para peserta *The 1st International Conference on Health Administration and Policy*

Yang saya hormati, bapak ibu hadirin sekalian,

Manajemen risiko dalam pelayanan kesehatan sangat penting karena tidak hanya berkaitan dengan pencegahan *financial losses* namun juga berkaitan dengan keselamatan pasien. Kesuksesan manajemen risiko tidak lepas dari peran seluruh petugas kesehatan. Ada baiknya seluruh petugas kesehatan diberikan pelatihan terkait manajemen risiko sehingga ilmu yang didapatkan dapat diimplementasikan dalam untuk mencegah, merespon *the unavoidable moments*, dan melaporkan risiko-risiko yang ditemukan di instansi pelayanan kesehatan kepada *risk manager*.

Risk manager pada umumnya merupakan orang yang telah berpengalaman menangani berbagai masalah di berbagai setting di bidang kesehatan. Individu tersebut diharapkan mampu mengidentifikasi dan mengevaluasi risiko yang selanjutnya akan ditindaklanjuti demi keselamatan pasien maupun petugas pelayanan kesehatan. Strategi-strategi manajemen risiko perlu untuk selalu di *update*, salah satunya melalui konferensi *The 1st International Conference on Health Administration and Policy* ini.

Diharapkan dengan adanya kegiatan ini dapat meningkatkan pengetahuan dan kemampuan praktisi kesehatan maupun akademisi terkait *risk management* dan menurunkan angka kesakitan serta kematian di masyarakat.

Hadirin sekalian,

Demikian sambutan yang saya sampaikan. Apabila terdapat salah kata saya mohon maaf. Selamat mengikuti kegiatan ini, semoga semuanya dapat berjalan dengan lancar dan membawa manfaat bagi kita semua. Aamiin aamiin ya rabbal alamin..

Wa billahi taufiq wal hidayah
Wassalamualaikum wr. wb.





SAMBUTAN

Prof. Dr. Tri Martiana, dr., M.S.
Dekan Fakultas Kesehatan Masyarakat
Universitas Airlangga

Assalamualaikum Wr. Wb.

Selamat pagi dan salam sejahtera untuk kita semua.

Bapak ibu hadirin sekalian yang sangat saya hormati.

Marilah kita panjatkan puji syukur kepada Allah SWT, atas nikmat dan hidayah yang diberikan kepada kita, sehingga pada hari ini kita masih diberikan kesempatan untuk dapat mengikuti seminar ini.

Selamat datang kami ucapkan kepada seluruh peserta seminar yang hadir disini. Seminar kita hari ini mengambil topik “*Risk Management in Health Care*”.

Mengingat bahwa setiap organisasi menghadapi tantangan unik, tidak ada peluru perak untuk solusi manajemen risiko. Oleh karenanya, hari ini kita mendengarkan bersama presentasi mengenai Penanganan Risiko di dalam dunia kesehatan, baik dalam segi finansial, klinis dan bagaimana cara mengevaluasi risiko yang sudah ada.

Hadirin yang berbahagia sebelum kita mulai acara seminar, marilah sebagai pembuka kita baca basmalah bersama-sama. Bismillahirrahmanirrahim

Atas terselenggaranya acara seminar ini, kami mengucapkan terima kasih atas dukungan Bapak Ibu semua, terutama:

1. Rektor Universitas Airlangga
2. Para pembicara dan moderator
3. Perusahaan sponsor
4. Para peserta seminar, *talent training* dan *call for paper*.

Akhir kata, jika ada kekurangan dalam penyelenggaraan seminar ini, kami mohon maaf. Selamat mengikuti seminar, semoga bermanfaat untuk kemajuan kita semua.

Wassalamualaikum Wr. Wb.





SAMBUTAN

Kolonel drg. Bima Pramundita, Sp.Prosthodontics
Ketua Umum Panitia *The 1st ICoHAP*

Segala puji syukur senantiasa kita panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa, yang telah melimpahkan rahmat dan berkah-Nya kepada kita semua sehingga hari ini kita dapat dipertemukan untuk mengikuti acara Seminar Internasional 1st International Conference on Health Administration and Policy (ICoHAP) dengan tema “Risk Management In Healthcare”.

Kami mengucapkan selamat datang pada pembicara, moderator, keynote speaker dan peserta seminar dimana kita memiliki kesempatan untuk berbagi informasi tentang berbagai strategi untuk meningkatkan pengetahuan kita dalam upaya melakukan manajemen risiko di pelayanan kesehatan.

Seminar ICoHAP ini dapat terselenggara berkat bantuan dari berbagai pihak. Untuk itu pada kesempatan ini izinkan kami mengucapkan terima kasih kepada Dekan Fakultas Kesehatan Masyarakat UNAIR beserta jajarannya karena telah memberi kepercayaan kepada kami mahasiswa AKK 2017 untuk melaksanakan kegiatan ini, para nara sumber, Asosiasi Profesi (Ikatan Dokter Indonesia, PERSAKMI, IAKMI, PPNI), para sponsor yang berpartisipasi dalam kegiatan seminar ini, para peserta seminar atas partisipasinya, serta pihak lain yang tidak dapat kami sebutkan satu persatu. Penghargaan yang setinggi-tingginya kami sampaikan kepada segenap panitia yang telah bekerja keras demi suksesnya kegiatan ini.

Kami menyadari bahwa penyelenggaraan seminar ini masih banyak kekurangan baik dalam penyajian acara, pelayanan administrasi maupun keterbatasan fasilitas. Untuk itu kami mohon maaf yang sebesar-besarnya. Akhir kata semoga peserta seminar mendapatkan manfaat yang besar dari kegiatan ini sehingga mampu mewujudkan dunia pelayanan kesehatan yang semakin baik ke depan. Kami mengucapkan SELAMAT MENGIKUTI SEMINAR.

Terima kasih.



I. LATAR BELAKANG

Risiko adalah kemungkinan/ancaman kerusakan, cedera, hilangnya tanggung jawab yang disebabkan oleh kerentanan dan yang dapat dihindari melalui tindakan pre-emptive. Interaksi manusia dengan sistem kesehatan menimbulkan ancaman bagi mereka terutama karena teknologi yang kompleks, prosedur yang sangat kompleks, permintaan yang tinggi pada layanan, tekanan waktu, harapan yang tinggi dari pengguna layanan, hierarkis oleh sifat pelatihan dan tanggung jawab.

Ada banyak prioritas untuk organisasi perawatan kesehatan, seperti keuangan, keamanan dan yang paling penting adalah perawatan pasien. WHO memperkirakan bahwa di negara maju, 1 dari 10 pasien dirugikan saat menerima perawatan di rumah sakit. Terutama penyebab yang mendasari kesalahan medis adalah masalah komunikasi, aliran informasi yang tidak memadai, masalah terkait manusia, transfer organisasi pengetahuan, pola kepegawaian dan alur kerja, kebijakan dan prosedur yang tidak memadai dan kegagalan teknis.

Mengingat bahwa setiap organisasi menghadapi tantangan unik, tidak ada peluru perak untuk solusi manajemen risiko. Namun, karena risiko pada pasien, staf, dan organisasi lazim dalam perawatan kesehatan, organisasi harus memiliki manajer risiko kesehatan yang memenuhi syarat untuk menilai, mengembangkan, menerapkan, dan memantau rencana manajemen risiko dengan tujuan meminimalkan paparan. Tantangan yang dihadapi oleh administrator yang harus ditangani dalam rencana penilaian risiko termasuk tetapi tidak terbatas pada keselamatan pasien, peraturan federal wajib, potensi kesalahan medis, kebijakan yang ada dan masa depan, dan undang-undang yang berdampak pada bidang kesehatan.

Pemimpin organisasi harus menjadi "pemikir sistem" yang menuntut analisis mendalam tentang masalah keamanan, mengganti reaksi hukuman terhadap kesalahan dengan lingkungan terbuka dan secara proaktif mengatasi risiko apapun, akan ada peluang untuk membangun organisasi perawatan kesehatan yang lebih aman. Namun tidak ada ruang untuk perilaku nekat dalam lingkungan perawatan kesehatan.

Bahaya karena tidak mempersiapkan potensi masalah dapat memiliki efek jangka panjang yang signifikan. Pengabaian rencana manajemen risiko komprehensif di tempat kerja dapat membahayakan perawatan pasien, meningkatkan risiko kewajiban, dan mengakibatkan kerugian finansial. Dengan demikian, potensi risiko harus dievaluasi dan diukur dalam hal potensi efek negatifnya. Berdasarkan penilaian risiko, rencana pengelolaan spesifik organisasi harus dikembangkan, dilaksanakan, dan dipantau.



Untuk menghadapi tantangan ini, Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Airlangga akan mengadakan konferensi internasional dengan tema "Manajemen Risiko dalam Perawatan Kesehatan".

Konferensi yang akan diadakan adalah kesadaran universitas dan komunitas ilmiah untuk menyebarluaskan pengetahuan kepada masyarakat, termasuk akademisi dan praktisi di bidang kesehatan. Konferensi ini akan menampilkan pembicara yang kompeten di bidang masing-masing dari luar negeri serta di dalam negeri dan mengundang peserta untuk menyerahkan abstrak penelitian dan makalah ilmiah lainnya (panggilan untuk pengajuan abstrak).

II. TUJUAN

Konferensi internasional ini bertujuan untuk menyebarluaskan pengetahuan kepada masyarakat luas, khususnya di bidang ilmiah dan praktisi dalam pelayanan kesehatan. Hasil dari konferensi ini diharapkan dapat menjadi masukan bagi pembuat kebijakan dari berbagai tingkatan dalam merumuskan program untuk mendukung dan menerapkan manajemen risiko dalam pelayanan kesehatan.

III. OUTPUT KEGIATAN

Output dari konferensi ini adalah perumusan rekomendasi kebijakan untuk pihak terkait, terutama yang terkait dengan strategi untuk menerapkan manajemen risiko dalam pelayanan kesehatan serta publikasi materi konferensi, presentasi lisan dan poster. Artikel ilmiah yang dipilih akan terdaftar sebagai artikel terindeks Scopus.

IV. WAKTU DAN TEMPAT

1. Waktu : Sabtu-Minggu, 1-2 September 2018; Pukul 08.00-17.30 (GMT+7)
2. Tempat : Wyndham Hotel, Jl Basuki Rahmat 67-73, Embong Kaliasin, Genteng, Kota Surabaya, Jawa Timur 60271

V. PENYELENGGARA

Kegiatan ini diselenggarakan oleh Program Magister Administrasi Kesehatan dan Kebijakan, Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Airlangga, dengan komposisi komite sebagai berikut:

Steering Committee

Dr. Djazuli CHalidiyanto, SKM, M.ARS

Dr. Ernawaty, drg. M.Kes.

Nuzulul Kusuma P., S.KM, M.Kes



Organizing Committee

Ketua Umum

Wakil Ketua

Sekretaris

Bendahara

Ketua 1

Ketua 2

Ketua 3

Koordinator Acara

Koordinator Workshop

Koordinator Ilmiah

Koordinator *Exhibition*

Koordinator *Gathering*

Seksi Transportasi dan Perlengkapan

Koordinator Konsumsi

drg. Bima Pramundita, Sp.Prostho

M. Maman Firmansyah, S.KM

dr. Victoria Kusumo

dr. Wahidah Rachmaniyah

Eska Distia P., S.KM

Ester Mariana, S.Kep, Ns.

Farouk Ilmid Davik, S.KM

Indra Dwi Cahyono, S.KM

dr. Dwi Rahayuningtyas

dr. Nanda Aulya Ramadhan

dr. Candra Ferdian HAndriyanti

Desiana Medya A. L., S.KM

drg. Prima Nerito, Sp.KGA.

dr. Yulianto Hadi Nugroho

dr. Amelia

**1st International Conference
on Health Administration and Policy (ICoHAP)**

Sekretariat : Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Airlangga
Kampus C Mulyorejo, Surabaya - 60115
Telp: (+62) 81233766115, email: icohap2018@gmail.com



SUSUNAN ACARA

Sabtu, 1 September 2018

07.00 - 08.00	Pendaftaran
08.00 - 09.00	Pembukaan
09.10 - 09.40	<i>Keynote Speaker:</i> Prof. Dr. dr. Nila Djuwita F. Moeloek, Sp.M (K) (Menteri Kesehatan Indonesia) * <i>"Building of Public Health and Productive Community"</i>
09.40 - 10.00	<i>Ethical Lecture</i> dr. Poernomo Boedi Setiawan, Sp.PD,K-GEH, FINASIM * Ketua Ikatan Dokter Indonesia (IDI) Jawa Timur
10.00 - 10.10	<i>Coffee Break</i>
10.15 - 12.45	Session 1 : <i>Risk Management Policy in Health Care</i> Pembicara: 1. Widodo JP.dr., M.PH., Dr.PH (Universitas Airlangga) <i>"Health Care Risk Management Policy in Indonesia"</i> 2. Prof. Dr. Ing. Eko Supriyanto (Universiti Teknologi Malaysia) <i>"Policy of Medical Device and Health Informatics Act to Manage Risk in Health Care"</i> 3. Prof. Dr. Herkutanto, dr., SpF., SH., LL. M. (Universitas Indonesia) <i>"Medicolegal Aspect in Health Care Risk Management"</i>
12.45 - 14.00	ISHOMA
14.00 - 15.50	Session 2 : <i>Financial Risk Management in Health Care</i> Pembicara: 1. Wilailuk Wisasa, Bsc., M.Econ. (National Health Security Office, Thailand) <i>"Financial Risk Management in Implementing Universal Health Coverage"</i> 2. Prof. Dr. Fachmi Idris, dr., M.Kes (Direktur Utama BPJS)* <i>"Indonesia Universal Health Coverage 2019 in Financial Risk Management of Providers, Threat or Opportunity?"</i>
15:50 - Selesai	Penutupan dan <i>Coffee Break</i>
08:00 - 16:00	Presentasi Poster
14.00 - 18.00	Presentasi Oral
19.00 - Selesai	Gala Dinner

**1st International Conference
on Health Administration and Policy (ICoHAP)**

Sekretariat : Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Airlangga
Kampus C Mulyorejo, Surabaya - 60115
Telp: (+62) 81233766115, email: icohap2018@gmail.com



Minggu, 2 September 2018

07.00 - 08.00	Pendaftaran	
08.00 - 09.00	Keynote Speakers: 1. Dr. Ir. Tri Rismaharini, M.T (Walikota Surabaya)* <i>“Surabaya City Government Policy Regarding Quality Improvement in Healthcare Services”</i> 2. dr. Dodo Anondo, M.PH (Ketua PERSI Jatim) <i>“Optimizing Service Quality In Health Care”</i>	
09.00 - 09.15	Coffee Break	
09.15 - 12.00	Workshop Seminar Session 3 : Risk Management in Health Care Accreditation Pembicara : 1. Erin Lloyd (Consultan Ramsay Management) <i>“Risk Management Towards International Standard Accreditation”</i> 2. Djoni Darmadjaja, dr SpB (KARS) <i>“Risk Management in Achieving Plenary Hospital Accreditation (SNARS Edition)”</i> 3. Dr. Tjahyono (Komisi Akreditasi FKTP, Kemenkes) <i>“Concept and Implementation of Risk Management in Primary Health Care”</i>	
12.00 - 13.00	ISHOMA	
13.00 - 14.20	Workshop Parallel	
	Akreditasi Rumah Sakit SNARS Edisi 1 “Program Pengendalian Resistensi Antimikroba” Pembicara : dr. Hari Paraton., Sp. OG (K) (Ketua komisi Nasional PPRA, Kemenkes) – <i>“Antimicrobial Resistance Control Program”, Ministry of Health)</i> – <i>“Plan of Action Antimicrobial Resistance Control Program in Hospital”</i>	Akreditasi FKTP “Plenary Accreditation Strategies” Pembicara: Dr. Tjahyono (Komisi Akreditasi FKTP, Kemenkes) <i>“Primary Health Care Accreditation: Strategy and Implementation”</i>
14.20 - 14.50	Diskusi	
14.50 - 15.20	Coffee Break	
15.20 - 16.30	Djoni Darmadjaja, dr SpB (KARS) – <i>“Rational Antimicrobial Therapy in Hospital based on SNARS 1st Edition”</i> – <i>“Tools and Survey Antimicrobial Resistance Control Program Supporting Document in Hospital Accreditation”</i>	dr. Yaya Mulyana (Puskesmas Kediri – Perwakilan Puskesmas Dengan Akreditasi Paripurna) <i>“Keysuccess Factors in Implementation of Accreditation Standards Towards Plenary Level”</i>
16.30 - 17.00	Diskusi	
08:00 - 17:00	Presentasi Poster	
13.00 - 17.00	Presentasi Oral	
17.00 – Selesai	Penutupan	



DUAL EFFECTS OF MESENCHYMAL STEM / STROMAL CELL IN TUMOR ANIMAL MODELS: A SYSTEMATIC REVIEW FOR RISK MANAGEMENT THERAPY OF STEM CELL IN CANCER PATIENTS

Pratika Yuhyi Hernanda¹

¹*Medical Genetics Laboratory, Department of Biomedicine, Medical Faculty, Wijaya Kusuma University Surabaya
yuhyi_h@yahoo.com*

Several studies have reported the Mesenchymal Stem Cell (MSC) MSC effects triggered tumor growth and several other studies reported evidence of anti-tumor role in MSC. .However, the direct anti-HCC effects of MSC have hardly been studied in patients, but have been extensively investigated in tumor animal models .We therefore performed a systematic review and meta-analysis of animal studies evaluating the effects of MSC on tumors, especially solid tumors. Method: We collected the relevant studies by searching ProQuest, PubMed Publisher, and GoogleScholar. Studies were included according to the following inclusion criteria: Mesenchymal Stem/Stromal Cell, tumor, and xenograft /animal study. A meta-analysis was performed for the outcome measures: tumor growth (inhibit or promote tumor growth), source of MSC used and phase of MSC delivery (co-culture/post tumorigenesis). The search resulted in 440 references, of which 53 could be included in the review. The study characteristics of the included studies varied considerably. All of the studies reported outcomes related to tumor growth. Of these 53 experiments, 28 (53%) showed a significant decrease of tumor growth and 25 (47%) experiments showed a significant increase of tumor growth. Conclusion MSC appears to have a dual effect in animal models, therefore we call for caution using MSC in tumor / cancer patients. There are variations in experimental condition and method. Although the intrinsic limitations of animal studies, this systematic review could provide an important reference for future preclinical animal trials and may give contribution for risk management therapy of stem cell in cancer patients.

Keywords: Mesenchymal Stem/Stromal Cell, Tumor, Animal Study, Risk Management

