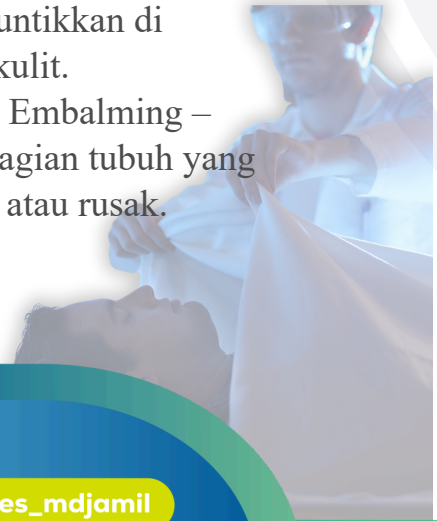
Apa itu Embalming?

Embalming atau pembalseman adalah proses memasukkan suatu zat /cairan (misal: formalin ke tubuh jenazah) untuk mencegah pembusukan jenazah dan mencegah risiko penularan pada jenazah dengan penyakit menular.

jenis-jenis Embalming:

1. Arterial Embalming – cairan dimasukkan lewat arteri.
2. Cavity Embalming – cairan disuntikkan ke rongga tubuh.
3. Hypodermic Embalming cair disuntikkan di bawah kulit.
4. Surface Embalming – untuk bagian tubuh yang terbuka atau rusak.



Sejarah Singkat

- Dimulai sejak Mesir Kuno (±4000 SM) dengan mummifikasi.
- Modernisasi embalming dimulai saat Perang Saudara Amerika (abad ke-19).
- Formalin ditemukan oleh A.W. von Hofmann (1867) dan menjadi dasar embalming modern.

Prosedur Singkat Embalming

- Keluarga mengajukan permohonan pengawetan jenazah dengan menunjukkan Surat Keterangan Kematian jenazah
- Dokter spesialis forensik mempersiapkan dan melakukan tindakan embalming
- Jenazah dipulasara (dimandikan)
- Keluarga menerima surat keterangan pengawetan jenazah yang ditandatangani dokter spesialis forensik
- Jenazah dapat dibawa pulang oleh keluarga

Kemenkes RS M. Djamil

EMBALMING PENGAWETAN JENAZAH



HOSPITAL TOUR

@promkes_mdjamil

#Kepuasan Anda Adalah Kepedulian Kami

Kemenkes RS M. Djamil



Embalming

FORENSIK
RSUP DR M. DJAMIL
PADANG

Apa alasan dilakukan Embalming?

Tujuan

- Mengawetkan tubuh agar tidak cepat membusuk.
- Mencegah penyebaran infeksi dari jenazah.
- Sebagai persyaratan transportasi jenazah jarak jauh, baik melalui udara, darat dan laut.

Bagaimana jika jenazah tidak di-embalming?

- Proses pembusukan jenazah terus berlangsung.
- Jenazah dengan penyakit menular berisiko menularkan kepada orang-orang yang berkontak dengan tubuh jenazah.
- Tidak memenuhi persyaratan/aturan transportasi jenazah

BAHAYA DAN ⚠ RISIKO ⚠

- Cairan untuk embalming (formaldehida) merupakan cairan bersifat toksik, dapat mengiritasi kulit, mata dan saluran napas

Maka:

- Harus dilakukan oleh Dokter Spesialis Forensik

Kesimpulan

- Embalming adalah perpaduan seni dan sains dalam mengawetkan tubuh manusia.
- Selain membantu pembelajaran anatomi, embalming juga menjaga keamanan dan etika dalam penanganan jenazah.

HOSPITAL TOUR

@promkes_mdjamil

#Kepuasan Anda Adalah #Kepedulian Kami