TEMPLATE OSCE STATION

Nomor station	**4 (Skenario 1)**
Judul station	**Prosedur Pemasangan Infus**
Waktu yang dibutuhkan	**15 menit**
Tujuan station	**Melakukan prosedur pemasangan infus ke lengan penderita yang sedang mengalami dehidrasi**
Area Kompetensi	1. Komunikasi Efektif **2. Keterampilan Klinik** **3.** Managemen pasien **4. Profesionalisme** 1. Anamnesis 2. Pemeriksaan fisik **3. Keterampilan prosedur klinik** **4. Profesionalisme** 5. Konseling 1. Reproduksi 2. Neurologi dan Psikiatri **3. Endokrin dan Metabolisme** 4. Kulit dan Muskuloskeletal 5. Hematologi dan Imunologi 6. Kardiovaskuler 7. Gastrointestinal 8. Respirasi 9. Urogenital 10. THT dan Mata 11. Lainnya
Instruksi untuk kandidat	<u>Skenario Klinik</u> : Seorang pasien wanita, Nn Rini, usia 18 tahun, datang ke UGD Puskesmas dengan keluhan utama diare, muntah dan demam sejak 3 hari terakhir. Frekuensi diare 5-10 kali sehari, cair, tidak ada darah dan lendir. Muntah tiap kali kemasukan makanan. 1 hari ini pasien belum makan sama sekali. Dari pemeriksaan fisik didapatkan tensi 70/50 mmHg, nadi 120 x/menit, respirasi 28 x/menit. <u>Tugas</u> : 1. Lakukan penilaian terhadap status hidrasi pasien ! 2. Lakukan pemasangan infus kepada pasien ini !

Instruksi untuk penguji	Skenario Klinik : Seorang pasien wanita, Nn Rini, usia 18 tahun, datang ke UGD Puskesmas dengan keluhan utama diare, muntah dan demam sejak 3 hari terakhir. Frekuensi diare 5-10 kali sehari, cair, tidak ada darah dan lendir. Muntah tiap kali kemasukan makanan. 1 hari ini pasien belum makan sama sekali. Dari pemeriksaan fisik didapatkan tensi 70/50 mmHg, nadi 120 x/menit, respirasi 28 x/menit, suhu 38.5^{o}C. Tugas : 1. *Lakukan penilaian terhadap status hidrasi pasien !* 2. Lakukan pemasangan infus kepada pasien ini ! Instruksi : - Penguji mengamati dan menilai penampilan kandidat berdasarkan lembar penilaian. - Penguji tidak diperkenankan memberikan komentar, petunjuk, melakukan interupsi ataupun bertanya kepada kandidat selain yang ditentukan. - Bila dianggap perlu, jika waktu kurang 3 menit, penguji harus mengingatkan kandidat akan waktu yang tersisa. - Penguji mengamati dengan cermat semua prosedur yang dilakukan oleh kandidat.
Peralatan yang diperlukan	- Meja pemeriksaan (1 buah) - Kursi (3 buah) - Catatan rekam medik dan ATK - Lembar penilaian
Penulis soal	
Referensi	

LEMBAR PENILAIAN KANDIDAT

Station **4 (skenario 1)**

Judul station **Prosedur Pemasangan Infus**

A. Ceklis Penilaian Keterampilan

No	Aspek Penilaian	Skor		
		0	1	2
1	Menjelaskan dan membuat *informed consent* kepada pasien tentang pemasangan infus			
2	Memeriksa dan mengidentifikasi vena lokasi pemasangan infus			
3	Mengecek alat-alat yang diperlukan			
4	Mempersiapkan cairan infus yang akan dimasukkan			
5	Memasang *infuse set* pada kantung infus			

6	Mencuci tangan dengan seksama			
7	Membendung lengan penderita bagian proksimal dengan torniket sambil kembali mengidentifikasi vena lokasi pemasangan infus dengan cara merabanya.			
8	Mengenakan sarung tangan steril.			
9	Melakukan desinfeksi daerah tempat suntikan.			
10	Menginsersikan jarum ke dalam vena dengan bevel jarum menghadap ke atas, membentuk sudut 30-40° terhadap permukaan kulit.			
11	Menarik *stylet* ke arah luar sambil mendorong kateter vena ke dalam.			
12	Melepaskan torniket dan mengangkat keseluruhan *stylet* dari dalam kateter vena.			
13	Memasang *infuse set* atau *blood set* yang telah terhubung ujungnya dengan kantung infus atau kantung darah.			
14	Melonggarkan penjepit selang infus untuk melihat kelancaran tetesan			
15	Memfiksasi pangkal jarum pada kulit dengan plester			
16	Mengatur kecepatan tetesan sesuai dengan kebutuhan			
17	Memfiksasi jarum dan sebagian selang infus pada kulit dengan plester (jika perlu dipasang spalk)			
18	Membuang sampah pada tempatnya dan mengucapkan terima kasih pada pasien			
	JUMLAH SKOR			

Penjelasan :

0 Tidak dilakukan mahasiswa
1 Dilakukan, tapi belum sempurna
2 Dilakukan dengan sempurna, atau bila aspek tersebut tidak dilakukan mahasiswa karena situasi yang tidak memungkinkan (misal tidak diperlukan dalam skenario yang sedang dilaksanakan).

$$\text{Nilai Mahasiswa} : \frac{\text{Skor Total}}{36} \times 100\%$$

B. Lembar Penilaian Kandidat

Aspek Yang Dinilai	Skor			
	0	1	2	3
Menjelaskan dan membuat *informed consent* kepada pasien tentang pemasangan infus	Tidak melakukan	Hanya meminta persetujuan	Menjelaskan prosedur dan meminta ijin	Menjelaskan prosedur; dampak bila tidak dilakukan, komplikasi tindakan, dan meminta persetujuan
Persiapan Alat	Tidak melakukan	Mengecek alat-alat yang diperlukan	Mengecek alat-alat yang diperlukan, mempersiapkan kantung infuse yang akan dimasukkan, memilih jarum dengan benar	Mengecek alat-alat yang diperlukan, mempersiapkan kantung infuse yang akan dimasukkan, memilih jarum dengan benar,

				memasang *infuse set* pada kantung infus.
Prosedur pencegahan infeksi	Tidak melakukan	Mencuci tangan dan melakukan prinsip aseptic antiseptic tapi tidak sesuai prosedur.	Mencuci tangan dan melakukan prinsip aseptic antiseptic sesuai prosedur, tetapi tidak mengenakan sarung tangan.	Mencuci tangan dan melakukan prinsip aseptic antiseptic sesuai prosedur, dan mengenakan sarung tangan.
Identifikasi vena	Tidak melakukan	Memasang torniket di sebelah proksimal lokasi pemasangan infus.	Memasang torniket di sebelah proksimal lokasi pemasangan infus dan meraba vena yang akan dimasuki infus.	Memasang torniket di sebelah proksimal lokasi pemasangan infuse, meraba vena yang akan dimasuki infuse dan memilih lokasi masuknya jarum dengan tepat.
Prosedur pemasangan infus (langkah 10-18)	Tidak melakukan prosedur pemasangan infus	Melakukan pemasangan infus (3 dari 9 langkah)	Melakukan pemasangan infus (6 dari 9 langkah)	Melakukan seluruh langkah pemasangan infus dengan benar
Profesionalisme (aspek ketepatan, kelengkapan, kecepatan, keruntutan, keamanan)	Tidak menunjukkan keterampilan klinis dengan baik	Kurang memperhatikan keterampilan klinis	Cukup memperhatikan keterampilan klinis	Menunjukkan keterampilan klinis dengan baik

Nilai = $\frac{\text{Jumlah skor yang diperoleh}}{\text{Jumlah skor total}}$ x 100%

Penilaian kemampuan umum menyeluruh selama mendemonstrasikan tindakan
(beri tanda √ pada kolom yang tersedia) :

Tidak Lulus	Borderline (ragu-ragu)	Lulus

Penguji,

Nama .....
NIP .....