



## RUANG PENYEGAR DAN PENAMBAH ILMU KEDOKTERAN

Dapatkan seawat menjawab pertanyaan-pertanyaan di bawah ini?

Jawablah B jika benar, S jika salah

### Penatalaksanaan Mual Muntah yang Diinduksi Kemoterapi

**M. Adi Firmansyah**

1. Tindakan kemoterapi sering menimbulkan efek samping mual – muntah.
2. Pemberian cisplatin sering menimbulkan efek samping mual muntah akut.
3. Vinkristin termasuk obat yang potensial emetik kuat.
4. Pusat mual muntah terletak di daerah area postrema di batang otak.
5. Reseptor penting dalam memicu refleks mual muntah ialah reseptor 5-HT3.
6. Bau-bauan tertentu dapat merangsang muntah melalui aktivasi pusat saraf di area postrema.
7. Obat kemoterapi dapat merangsang muntah melalui mekanisme rangsang perifer di saluran cerna.
8. Fenotiazin dapat menghambat muntah melalui mekanisme hambatan reseptor serotonin.
9. Metoklopramid lebih efektif dibandingkan fenotiazin untuk rangsang muntah akibat kemoterapi potensial emetik kuat.
10. Muntah tipe antisipatorik dapat diatasi dengan obat golongan benzodiazepin.

### Penggunaan DHEA pada Tatalaksana Anti Penuaan

**Monik Setijoso**

1. DHEA (*dehydroepiandrosterone*) merupakan metabolit aktif dari DHEAS (*dehydroepiandrosterone sulphate*).
2. Otak juga diketahui mensintesis DHEA.
3. Kadar puncak DHEA didapatkan saat pubertas ( 14 – 17 tahun).
4. Bahan dasar hormon adrenal ialah kholesterol.
5. DHEA merupakan bahan dasar, baik untuk sintesis testosteron maupun estrogen.
6. DHEA juga berperan dalam sistim imun.
7. Sediaan DHEA diabsorbsi baik pada pemberian per oral.
8. Dosis DHEA sebaiknya diminum pada pagi hari.
9. Produksi DHEA tidak mengenal mekanisme *negative feedback*.
10. Tubuh bisa mengkonversi diosgenin yang berasal dari tumbuhan menjadi DHEA.

JAWABAN: 1.S 2.B 3.S 4.B 5.B 6.B 7.B 8.S 9.B 10.S JAWABAN: 1.B 2.S 3.S 4.B 5.B 6.S 7.B 8.S 9.B 10.B