

1. Bagaimana cara menentukan nilai 6 pada modified borg scale?

nilai 6 pada skala borg adalah nilai sesak diantara sesak berat (nilai 5) dan sesak sangat berat (nilai 7). cara menentukan yaitu tanyakan kepada pasien pak/bu bagaimana rasa sesak napasnya. jika dijawab rasa sesak napasnya berat (nilai 5) masih/mbak tetapi tidak sampai sesak sangat berat (nilai 7), maka nilainya 6 rasa sesak berat namun tidak sampai sangat berat.

2. Bagaimana kelebihan penggunaan VAS dalam pengukuran tingkat sesak nafas?

kelebihannya yaitu sederhana, mudah digunakan dan reproduksibel. caranya tinggal instruksikan VAS-nya digeser sesuai dengan rasa sesak napas yang dirasakan oleh pasien

3. Bagaimana instruksi dalam pemeriksaan spirometri? (VC, FV, C, MVV)

1. Siapkan alat spirometri, Mouth Piece

2. Nyalakan alat terlebih dahulu dengan memencet tombol ON.

Masukkan data seperti umur, seks, TB, BB

3. Masukkan mouthpiece kedalam mulutnya dan tutuplah hidung dengan penjepit hidung.

VC : Mulai dengan pernapasan tenang sampai timbul perintah dari alat untuk ekspirasi maksimal (tidak terputus). . Tekan to



Tekan tombol start jika sudah siap untuk memulai pengukuran

FVC : pengukuran dengan melanjutkan inspirasi dalam dan ekspirasi maksimal. minta pasien menarik napas seperti dihentikan kemudian hembuskan sampai habis secara maksimal
4. Setelah selesai lepaskan mouthpiece, periksa data dan kurva kemudian dilanjutkan dengan mencetak hasil rekaman (tekan tombol print pada alat spirometri).

6. Apakah arti dari : pasien dengan kondisi pH darah 7,65, Bicarbonat 18, pCO₂ : 35

Kondisi pasien : mengalami kecemasan berlebih.

alkalosis respiratorik, contohnya bernapas terlalu cepat, rasa nyeri dan kecemasan

7. Seorang pasien diketahui mengalami batuk dengan kondisi sputum berwarna merah muda dan berbusa. Apakah kemungkinan kasus yang dialami pasien tersebut?

pasien mengalami tanda edema paru akut, hal ini dikarenakan alveolus tidak terisi udara namun terisi oleh cairan