SINOPSIS

Buku Panduan Resusitasi Neonatus (PRN) Edisi ke-9

Resusitasi neonatus merupakan salah satu kompetensi penting bagi tenaga kesehatan yang terlibat dalam perawatan bayi baru lahir. Setiap bayi berhak memperoleh pertolongan yang tepat dan segera untuk memulai kehidupan dengan kondisi kesehatan yang optimal. Buku Panduan Resusitasi Neonatus (PRN) Edisi ke-9 disusun sebagai sumber pembelajaran bagi tenaga kesehatan untuk meningkatkan pengetahuan, keterampilan klinis, kesiapan, dan kemampuan bekerja sama dalam memberikan pertolongan pada bayi baru lahir yang membutuhkan bantuan pernapasan maupun tindakan resusitasi lanjutan.

Buku panduan dalam Bahasa Indonesia ini diterjemahkan dan diterbitkan oleh Perkumpulan Perinatologi Indonesia (PERINASIA) berdasarkan buku asli *"Textbook of Neonatal Resuscitation, 9th Edition"* yang diterbitkan oleh American Academy of Pediatrics dan American Heart Association pada tahun 2025. Salah satu penekanan utama dalam PRN Edisi ke-9 adalah pentingnya persiapan yang memadai, ventilasi yang efektif, dan kerja sama tim yang terkoordinasi. Pembaruan materi juga mencakup pembaruan rekomendasi mengenai tatalaksana tali pusat, perubahan frekuensi dan tekanan puncak selama bantuan ventilasi, serta rekomendasi sementara mengenai konsentrasi oksigen untuk ventilasi pada bayi prematur. Keterampilan baru yang dimasukkan dalam edisi ke-9 meliputi parasentesis untuk asites abdomen dan perikardiosentesis untuk tamponade jantung. Edisi ini mencakup versi terbaru dari 14 pelajaran sebelumnya dan 2 pelajaran tambahan baru. Pelajaran tambahan yang baru berfokus pada stabilisasi awal dan resusitasi bayi baru lahir dengan penyakit jantung bawaan (Pelajaran 15) serta menjembatani kesenjangan antara panduan resusitasi neonatus dan pediatrik untuk bayi yang dirawat di unit perawatan intensif neonatus (NICU) (Pelajaran 16). Kedua pelajaran tambahan ini didukung oleh 2 kursus baru, yaitu PRN Jantung dan Resusitasi di NICU.

Kurikulum PRN Edisi ke-9 menyediakan dua tingkat pembelajaran, yaitu Tingkat Esensial (Dasar) dan Tingkat Lanjut. Tingkat Esensial mencakup Pelajaran 1–4 dan ditujukan bagi tenaga kesehatan yang terlibat dalam perawatan bayi baru lahir. Tingkat Lanjut mencakup Pelajaran 1–11 dan ditujukan bagi tenaga kesehatan yang memiliki tanggung jawab lebih luas dalam mengantisipasi serta melaksanakan resusitasi neonatus, termasuk tindakan di luar bantuan ventilasi.

Melalui buku edisi Bahasa Indonesia dan program pelatihan, PRN Edisi ke-9 diharapkan dapat menjadi acuan bagi tenaga kesehatan dalam meningkatkan kompetensi resusitasi neonatus berdasarkan bukti ilmiah terkini. Penguasaan pengetahuan, keterampilan teknis, pengambilan keputusan klinis, dan komunikasi tim yang efektif diharapkan dapat meningkatkan mutu pelayanan serta keselamatan bayi baru lahir di Indonesia.

Buku ini hanya diberikan kepada peserta pelatihan yang diselenggarakan oleh PERINASIA dan tidak untuk diperjualbelikan secara bebas.

Penerbit:
Perkumpulan Perinatologi Indonesia (PERINASIA)
Jalan Tebet Timur Dalam IIIM no. 9 Jakarta 12820
Telp/Fax: (62) (21) 8281243
Email: perinasia_pusat@yahoo.co.id
Website: www.perinasia.com