

1. Record Nr.	UNINA9910139556503321
Autore	Larsen R (Reinhard)
Titolo	La respirazione artificiale : Basi e pratica / / Reinhard Larsen, Thomas ZiegenfuB
Pubbl/distr/stampa	Milan, : Springer-Verlag, 2012
ISBN	1-280-80216-2 9786613710512 88-470-2382-3
Edizione	[2nd ed.]
Descrizione fisica	1 online resource (491 p.)
Altri autori (Persone)	ZiegenfuBThomas
Disciplina	612.2321
Soggetti	Artificial respiration
Lingua di pubblicazione	Italiano
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Note generali	Description based upon print version of record.
Nota di bibliografia	Includes bibliographical references and index.
Nota di contenuto	Title Page; Copyright Page; Prefazione alla seconda edizione italiana; Prefazione alla IV Edizione in lingua tedesca; Prefazione alla I Edizione in lingua tedesca; Table of Contents; 1 Anatomia dell'apparato respiratorio; 1.1 Vie aeree; 1.1.1 Trachea; 1.1.2 Bronchi principali extrapolmonari; 1.2 Polmoni; 1.2.1 Lobi polmonari; 1.2.2 Segmenti polmonari o zone bronco-polmonari; 1.2.3 Lobuli polmonari; 1.2.4 Acini; 1.2.5 Albero bronchiale polmonare; Bronchi lobari; Bronchi segmentali; Bronchioli; Bronchioli respiratori; Parete dell'albero bronchiale conduttivo Mucosa bronchiale e "clearance"muco-ciliare1.2.6 Alveoli, sededello scambio gassoso; Setto interalveolare; Barriera alveolo capillare; 1.2.7 Irrorazione polmonare; Arterie polmonari; Vene polmonari; Volume ematico nella circolazione polmonare; Vasi privati; Vasi linfatici; 1.2.8 Innervazione polmonare; 1.3 Pleura e cavita pleuriche; 1.3.1 Limiti polmonari e pleurici; 1.4 Scheletro toracico; 1.5 Muscolatura respiratoria; Letture consigliate; 2 Fisiologia del respiro; 2.1 Volumi polmonari; 2.1.1 Capacita polmonare totale; Capacita vitale; Volume residuo 2.1.2 Valori normali e significatodei volumi polmonariSignificato clinico della capacita vitale; Significato della capacita funzionale residua(FRC); 2.2 Ventilazione polmonare; 2.2.1 Frequenza respiratoria; 2.2.2 Volume per atto respiratorio; 2.2.3 Spazio morto anatomico;

Valutazione dello spazio morto anatomico; 2.2.4 Spazio morto fisiologico; 2.2.5 Volume respiratorio per minuto; 2.2.6 Ventilazione alveolare; 2.3 Meccanica respiratoria; 2.3.1 Muscolatura respiratoria; Diaframma; Muscoli intercostali esterni; Altri muscoli inspiratori; Muscoli espiratori
 2.3.2 Come si determina il movimento d'aria nelle vie aeree? 2.3.3 Quali fattori determinano il volume di insufflazione polmonare?; Pressione all'interno dei polmoni; Pressione all'interno dello spazio pleurico; 2.3.4 Elasticità dei polmoni; Forze superficiali alveolari e surfattante; 2.3.5 Elasticità del torace; 2.3.6 "Compliance" del sistema respiratorio; Curve di distensione a riposo di volume e torace; 2.3.7 Resistenze nelle vie aeree; Resistenza nel flusso laminare e turbolento; Dove e maggiore la resistenza nelle vie aeree?; Fattori che influenzano la resistenza nelle vie aeree
 2.3.8 Resistenza offerta dai tessuti e dai movimenti respiratori 2.3.9 Lavoro respiratorio; Lavoro necessario per il movimento polmonare; Fabbisogno di ossigeno della muscolatura respiratoria; 2.4 Circolazione polmonare; 2.4.1 Pressione nel piccolo circolo; Pressione nell'arteria polmonare; Pressione nei capillari polmonari; Aumento della pressione arteriosa polmonare; 2.4.2 Resistenze vascolari polmonari; Modificazioni della resistenza vascolare polmonare; Vasocostrizione polmonare ipossica; 2.4.3 Irrorazione polmonare; Ineguale distribuzione dell'irrorazione polmonare
 2.5 Ineguale distribuzione della ventilazione alveolare

Sommario/riassunto

La respirazione meccanica è una procedura con cui ogni medico che si occupi di medicina intensiva, di discipline chirurgiche e di medicina generale deve quotidianamente confrontarsi. Questo volume si propone di fornire ai lettori le più aggiornate conoscenze necessarie all'applicazione di questa procedura, insieme a una valutazione critica dei relativi vantaggi e svantaggi basata sull'evidenza. La prima versione in lingua italiana del volume, pubblicata nel 2007, ha ottenuto un grande successo ed è diventata un importante riferimento per tutti i professionisti che si trovano a utilizzare questa pratica clinica. Per questo motivo è stato deciso di realizzare questa seconda edizione, nella quale i più recenti progressi in ambito clinico e terapeutico, così come l'eliminazione di concetti oggi superati, vanno ad aggiornare la struttura originaria: partendo dalle basi anatomiche e fisiologiche della respirazione meccanica e dalle varie forme di insufficienza respiratoria, vengono prese in considerazione le indicazioni a questo tipo di intervento, le complicazioni ad esso legate, oltre che i metodi alternativi e i suggerimenti sulla gestione delle malattie specifiche dell'apparato respiratorio. Le più recenti tecniche di terapia respiratoria e di respirazione meccanica non invasiva completano questo trattato.

2. Record Nr.	UNINA9910974092603321
Autore	Philbin Tobias R
Titolo	Admiral von Hipper, the inconvenient hero / / Tobias R. Philbin
Pubbl/distr/stampa	Amsterdam, : B.R. Gruner, 1982
ISBN	1-283-90330-X 90-272-7258-1
Descrizione fisica	1 online resource (278 p.)
Disciplina	359.00924
Soggetti	Admirals - Germany Germany History, Naval 20th century
Lingua di pubblicazione	Inglese
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Note generali	Description based upon print version of record.
Nota di bibliografia	Includes bibliographical references and index.
Nota di contenuto	ADMIRAL VON HIPPER THE INCONVENIENT HERO; Title page; Copyright page; ACKNOWLEDGEMENTS; Table of contents; INTRODUCTION; GLOSSARY; PART I. THE GENESIS OF AN ADMIRAL; The Early Years; Rise to Command; Prologue to War; PART II. HIPPER AND THE NAVAL ENVIRONMENT; New Naval Weapons; Expanded Communications; Logistics; Ammunition; Fuel; Personnel; Hipper's Materiel; Hipper and the High Command; PART III. HIPPER AND THE FLEET; Hipper and German Naval Strategy; Operations Proposal; War Operation 20 The Bombardment of Scarborough and Hartlepool; The Battle of Dogger Bank; The Battle of Jutland After JutlandPART IV. HIPPER, MUTINY AND REVOLUTION; Prelude to Mutiny; The Defeat of Germany; The Last Battle; Rebellion; Revolution; Postscript; APPENDIX I. CHRONOLOGY OF NAVAL SERVICE; BIBLIOGRAPHY; I. PRIMARY SOURCES; A. Archival Sources; 1. German Ministry of Marine Manuscripts; a. Official Papers; b. Private Papers; 2. British Admiralty Manuscripts; a. The Public Record Office; b. Ministry of Defence Naval Historical Branch; c. Ministry of Defence, Naval Library; d. National Maritime Museum; 3. United States Navy Manuscripts; B. Writer's Correspondence; C. Published Documents D. Memoirs, Diaries and Published PapersII. SECONDARY WORKS; A. General works and Monographs; B. Articles; C. Periodicals; INDEX; plates

Sommario/riassunto

This work aims to constitute an objective analysis of a German World War I naval combat commander within his proper context, by closely defining both the military-technical and military-political milieux in which Franz Hipper operated. The description of Hipper's actions in the battles of Dogger Bank and Jutland and his handling of communications, airships, and the new technologies of war demonstrate the importance of the military environment. The volume also provides a glimpse into the decision-making process involved in the construction of German battle cruisers and the impact these d
