

- [High-Yield Formulae](#)
- [Books of Interest](#)
- [Powerpoint Template, Umbrex](#)

## Statistics

- [Bayesian Statistics](#)
- [Epidemiologist R Handbook](#)
- [Learn Stats with Python](#)
- [Data Wrangling in R](#)
- [EMBL-EBI Free Biostats Training](#)
- [Mixed Models with R](#)
- [R stats with code examples](#)
- [F Harrell](#)
- <https://hbiostat.org>
  - [R workflow](#)
  - [Reproducible Research](#)
- [Free R-based Biostats Book](#)

## Programming

- [Clinical Trials, Python API](#)
- [AI](#)
  - [Kagle, AI Data Competitions](#)
- **Emacs**
  - [GitHub Org Mode Tutorial](#)
- **Linux**
  - [OverTheWire Bandit](#)
  - [Linux Journey](#)
  - [Computer, Enhance!](#)
- **R**
  - [Data.Table function examples](#)
  - [Scholarly Database API Query Tools](#)
  - [Flextable How-To](#)
  - [R Coding Best Practices](#)
- **Python**
  - [Network Graphs](#)
- **C**
  - [Learn C tutorial](#)
  - [C, a Tip a Day](#)
  - [LeetCode Roadmap](#)

## By Body System

## Cardiology

- EKGs
  - <https://ecgwaves.com/>
  - [Videos, Advanced EKG Reading](#)
- TTE
  - <https://echopedia.org>
  - <https://pcipedia.org>

## Pulmonology

- [Sleep Med Videos](#)
- COPD
  - [2023 GOLD Updates](#)
  - <https://www.iheartpathology.net/pulmonary-tmg>

## Critical Care

- [PIE Shock Simulator](#)
- [PIE icuECMO Instructions](#)
- [EmCrit](#)
- [Internet Book of Critical Care](#)
- [CC Project](#)
  - [U Maryland](#)
  - [Tulane](#)
  - [PENN](#)
  - [NIH](#)

## Procedures

### Bronchoscopy

- [EBUS video](#)
- [PIE Bronch Simulator](#)
- [Bronchoscopy.org](#)
- [YouTube of Bronch Skills](#)

### Lumbar Puncture

- [LP with US Guidance](#)
  - [3D video of LP with US landmarks](#)
- [LP Anatomy & Images on US](#)
- [Quality Video on Paramedian Approach](#)

## GI

- [Blakemore Placement](#)

## Vascular

### CVC placement

- [Central Line Academy](#)
- Subclavian, in-plane technique
  - [With Microconvex probe](#)
  - [With Linear Probe](#)
- Oblique IJ
  - [With Microconvex probe](#)
- Written Tips
  - [IJ, ultrasound](#)
  - [The Proceduralist](#)

## Radiology

- [How to read CXR and CTs](#)

## POCUS

- [POCUS 101](#)
  - [Ultrasound basics](#)
  - [basics TTE views](#)
  - [Lung POCUS](#)
  - [DVT assessment](#)
- [Practice US Cases](#)

## MISC

- [How Medical Equipment Works](#)

## Society Guidelines

- [Guideline Central: Collection of all guidelines](#)

## NEURO

- [PADIS guidelines, delirium in ICU](#)

## PULM

- [Guidelines, ATS](#)
- [Guidelines, European Respiratory Society](#)
- [Guidelines, CHEST](#)

## SSC

- [2023, SSC ILD](#)

## CARDS

- [Guidelines, 2017 ACC/AHA Hypertension](#)

## GI

- [Guidelines, AASLD for liver disease](#)

## ID

- [IDSA Guidelines](#)

From:  
<https://ewrobbins.com/> - **ewrobbins.com**

Permanent link:  
[https://ewrobbins.com/doku.php?id=resources:learning\\_links&rev=1763467702](https://ewrobbins.com/doku.php?id=resources:learning_links&rev=1763467702)

Last update: **2025/11/18 12:08**

