

- [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**
 - [GPU computing in 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

Last update: **2025/11/20 15:33**

