

Länkar till övnings-DAGar Jönköping 2014-09-17

Transfusioner: <http://dagitty.net/mVtgFi>

Septisk chock: <http://dagitty.net/mtMKKD>

Referenser DAGs och kausal inferens

Artiklar

Flera artiklar av Robins och Greenland (kan vara svårlästa), bland andra:

- Robins JM, Greenland S. The role of model selection in causal inference from nonexperimental data. *Am J Epidemiol* 1986;123(3):392-402.
- Pearl J. Causal diagrams for empirical research. *Biometrika* 1995;82:669-88.
- Greenland S, Pearl J, Robins JM. Causal diagrams for epidemiologic research. *Epidemiology* 1999;10:37-48.
- Robins JM. Data, design, and background knowledge in etiologic inference. *Epidemiology* 2001;12(3):313-20.

Miguel Hernán har sedan skrivit ett antal artiklar som är mer lättillgängliga, bland andra:

- Cole SR, Hernán MA. Fallibility in estimating direct effects. *Int J Epidemiol* 2002;31(1):163-5.
- Hernán MA, Hernández-Díaz S, Werler MM, Mitchell AA. Causal knowledge as a prerequisite for confounding evaluation: an application to birth defects epidemiology. *Am J Epidemiol* 2002;155(2):176-84

Ian Shrier skrev en artikel om hur du kan rita din egen DAG, i princip är det han beskriver vad programmet Dagitty.net gör:

- Shrier I, Platt RW. Reducing bias through directed acyclic graphs. *BMC Med Res Methodol* 2008;8:70

Böcker

Rotman KJ, Greenland S, Lash TL. *Modern Epidemiology*. 3 ed. Philadelphia: Lippincott Williams & Wilkins, 2008. (Directed Acyclic Graphs eller Causal Diagrams går att slå upp i registret)

Pearl J. *Causality: models, reasoning, and inference*. 2 ed. Cambridge: Cambridge University Press, 2009. (sista kapitlet går att läsa som en introduktion, det är en nedteckning av en föreläsning.)

Hemsidor

Judea Pearls hemsida: http://bayes.cs.ucla.edu/jp_home.html

Miguel Hernáns hemsida, där man också kan ladda ner utkastet till hans bok *Causal Inference*:
<http://www.hsph.harvard.edu/miguel-hernan/>