

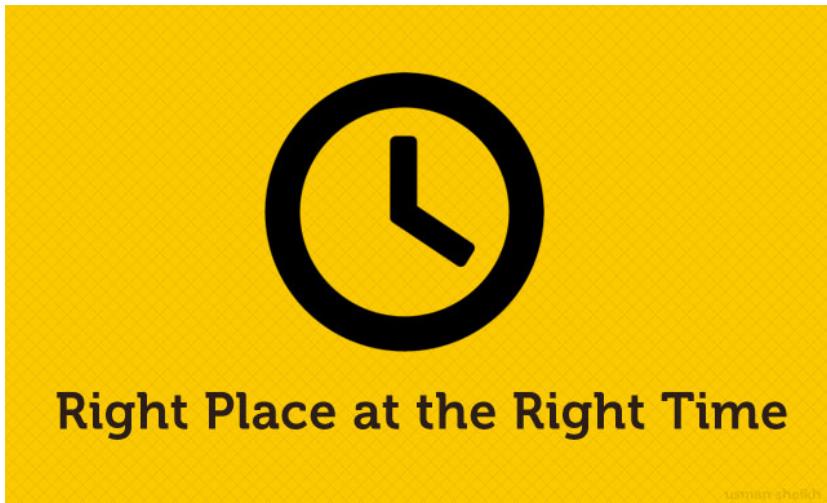
Koncern HR • MidtSim
Træning i Virkeligheden

AUH Årsmøde 2018
Det trygge læringsrum

Mål med workshop

Hvorfor kan det være svært at få (erfarne) sundhedsprofessionelle til at deltage i fx simulation. Hvad kan være på / i spil?

Hvad kan instruktøren/den kliniske vejleder gøre for at skabe et trygt læringsrum?

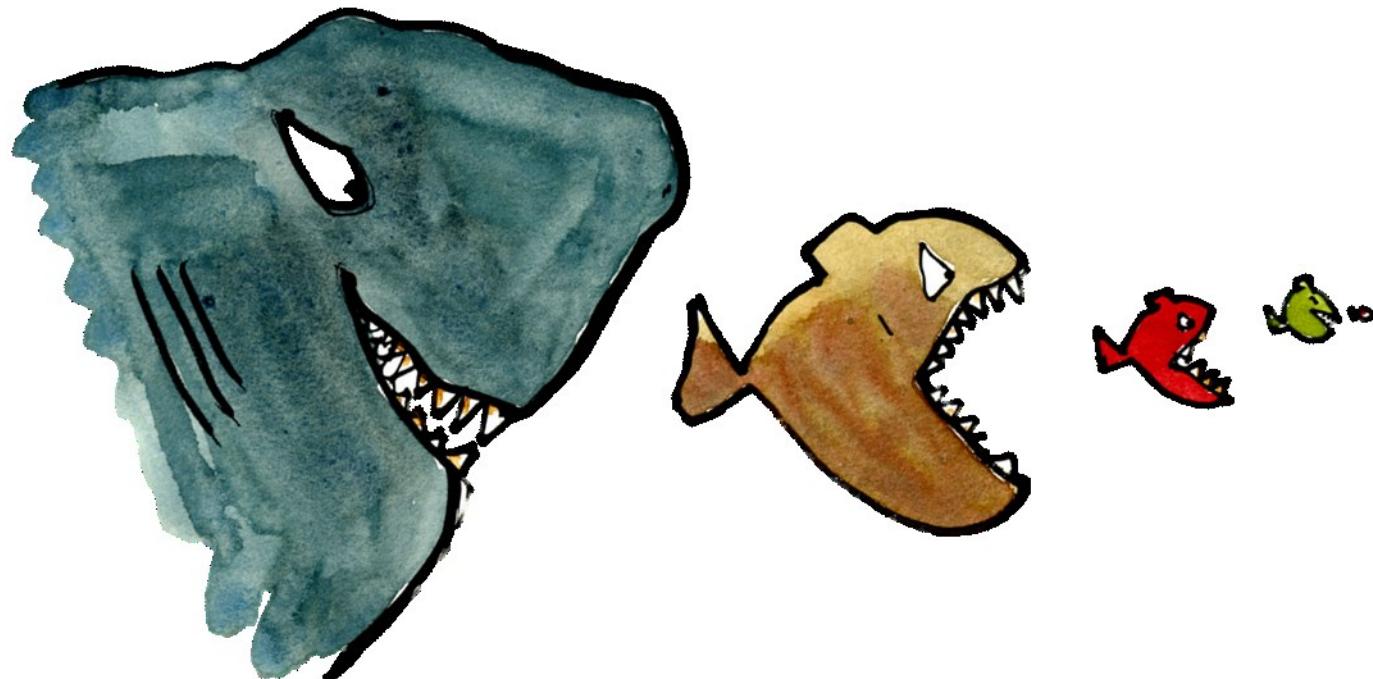


- **Frame**
- **Kort gensidig præsentation og motivation**
- **Oplæg**
 - Det trygge læringsmiljø
 - Defensiv strategi og team psycholgical safety
- **I grupper:**
 - Fra teori til praksis
- **Opsamling**

- Sygeplejerske

• Sygeplejerske

nat.



©Walter Eppich,

Anden motivation: Briefing påvirker alt

- Afgørende i simulation / læring er villighed til *at løbe en risiko* for at kunne lære:
En positiv holdning til at gå på kanten af det man kan – både socialt og intellektuelt.

Dét skal man briefes til



- Rammer
 - orientere, mål, tryghed
- Erfaring
- *Analyse og refleksion*
 - handlinger, tanker og følelser

Vejledning

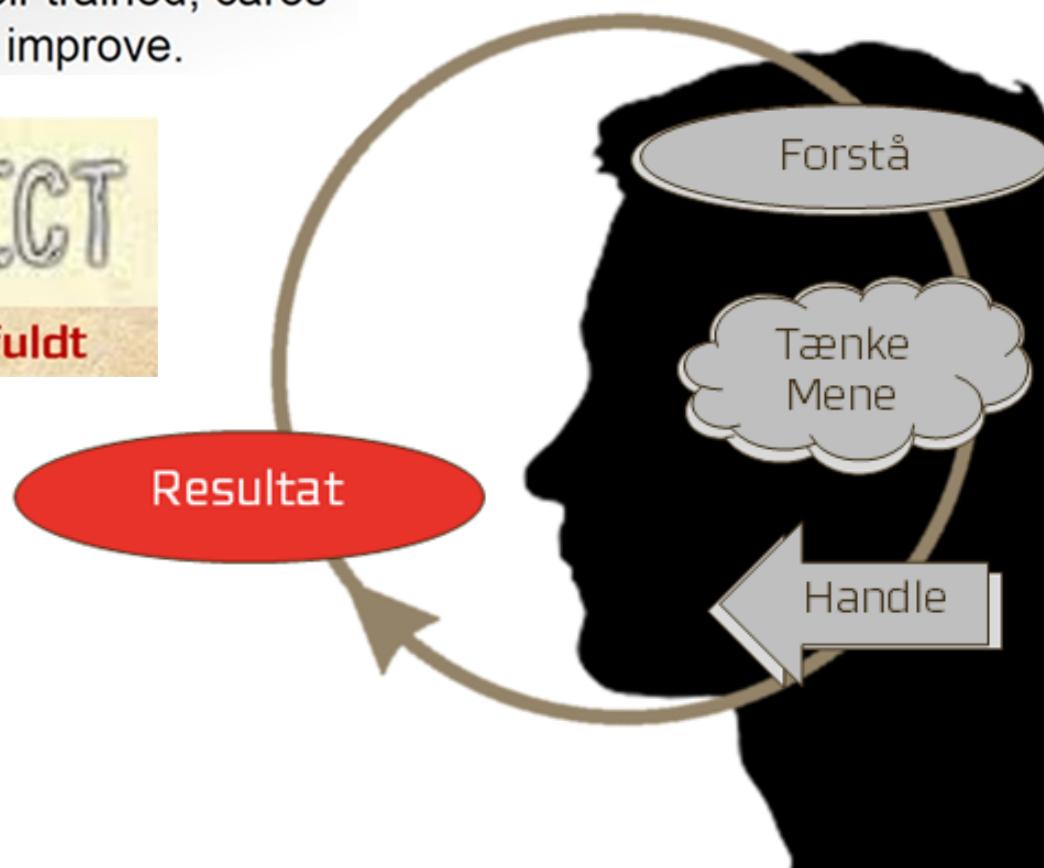
”Jeg / vi gør”

Efter-vejledning

Basic Assumptions

www.med.wisc.edu/files/smph/docs/clinical_simulation_program/developing-effective-simulations.pdf

- We believe that everyone participating in the simulation scenario is; intelligent, well-trained, cares about doing their best, and wants to improve.





Log jeres motivation

Læring

"relativt varige ændringer i handlemønstre baseret på erfaring, undervisning og øvelse".

Læring er:

- **Forandring.** Den, der har lært noget gør efterfølgende noget andet.
- **Proces**, som udvikler kompetence – potentiale til at handle.



Relevant læring kan skabe modstand



Frames er vane, tryghed, giver subjektiv mening.
Kræver psykisk energi og subjektivt *overbevisende* grunde - at ændre frames

Normer og "atmosfære" mellem os. **Hvilke normer? Hvilken atmosfære?**
Initieres af den, der opfattes som **leder**. **Hvem er det?**

Ægthed, omsorg og **forstående lytten** er essentielt.
Som lære**processen** skrider frem, opstår gensidig læring deltagerne imellem.

Afgørende for, hvor meget man **ønsker** at **involvere** sig; Hvor meget man er **villig** til at **ændre** sin **opfattelse** og **handlinger**.

Skaber positive erindringer: Læring **anvendes** med større **lyst** og **glæde** – og **erindres** bedre.

Utrygt miljø – modsatte resultat

Hvad er vigtigst ift. at skabe et godt læringsmiljø?

- Positive følelser mellem lærer og deltagere
- Direkte og ærlig kommunikation
- Effektiv planlægning og styring af undervisningen
- Attraktive og tydelige læringsmål
- Klare forventninger til deltagere
- Differentieret og konstant feedback og anerkendelse
- Respekt, tolerance, udvikling af gruppetilhørsforhold
- Højt fagligt niveau

Defensive rutiner





Smart people don't learn... because they have too much invested in proving what they know and avoiding being seen as not knowing.

— *Chris Argyris* —

AZ QUOTES

Chris Argyris: 1923 – 2013

Organisationspsykolog

Prof. Harvard Business School

Defensive routines

”

In fact, people themselves are responsible for making the status quo so resistant to change. We are trapped by our own behavior.

Defensive rutiner

Theories of action

Model 1

Det vi faktisk & objektivt set gør

Work as done

Model 2

Det vi siger vi vil gøre, men ikke gør

Almen gyldig internaliseret tavs teori: En måde at være & handle på.

Defensive rutiner-> defensive handlinger

- Kontroller omgivelser
- **Vind – tab ikke**
- Undgå negative følelser
- Vær rationel
- **Overbevisning: Jeg har ret**



- Advoker for din position* -> kontrol & vinde
- **Skjul hvis du / andre taber ansigt**
- Evaluer andres tanker & handlinger
- Find & bortforklar årsager – giv andre skylden
- Gør det diskutable indiskutabelt



- Misforståelser
- Eskalering af fejl
- Usikkerhed
- Mistillid
- Uærlighed
- **Sikkert spil**

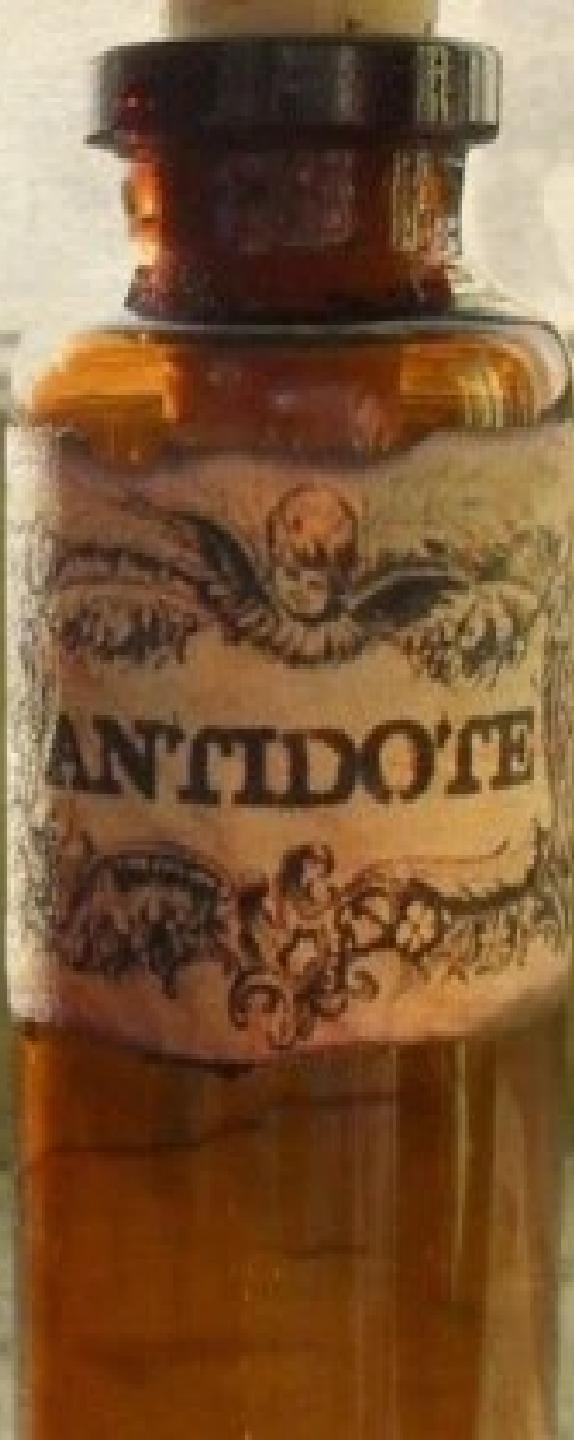
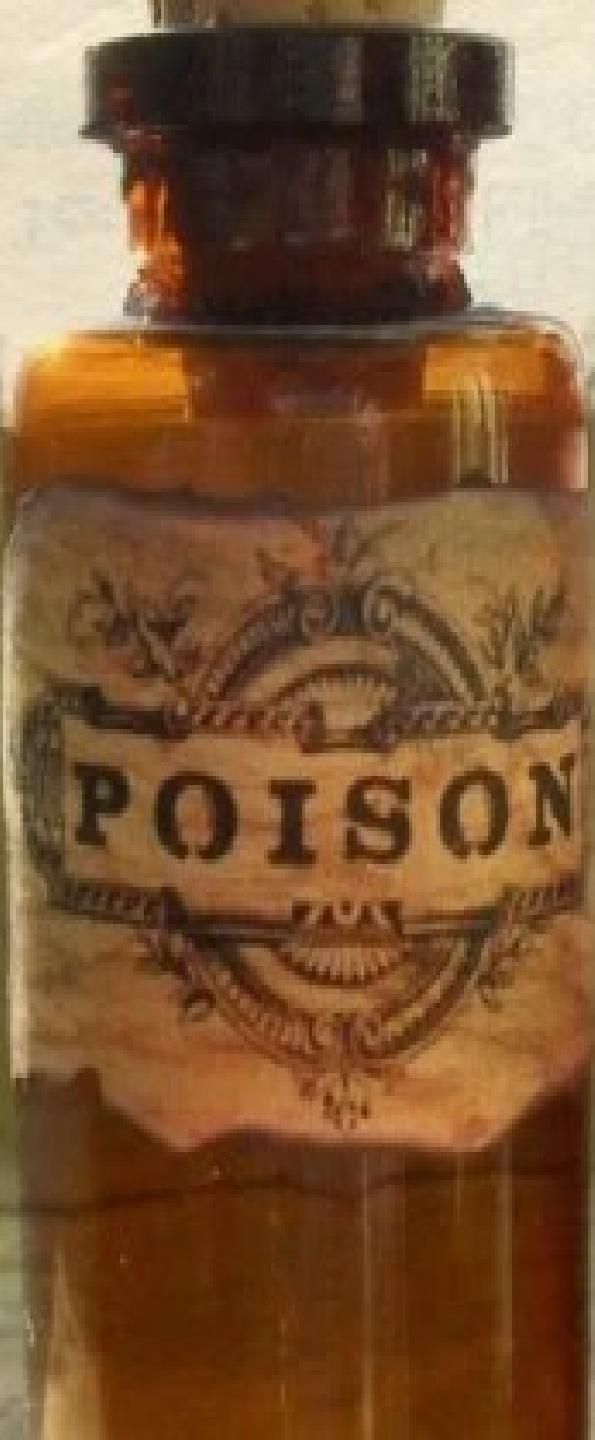
- Vi er blinde for egne – ikke andres – defensive rutiner
- Vi reflekterer ikke over egne -> "fare" -> bortkaste vanlige handlinger, lære "nye" GV, handlinger, tabe ansigt og opgive kontrol.



Face saving strategi, der hæmmer læring

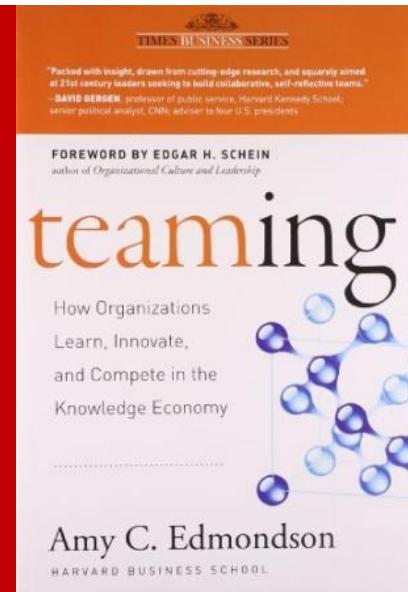
Adams æbler

<https://www.youtube.com/watch?v=pnPPohL7er8>





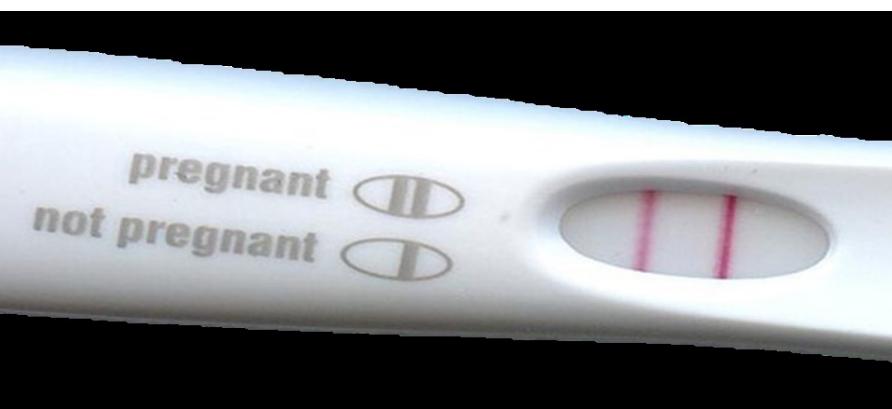
- Amy C. Edmondson
- Organisationspsykolog
- Prof. Harvard Business School
- Team Psychological Safety



- Team Psychological Safety =
forudsætning for læring i teams

Team Psychological Safety

- Skabes af erfaringer ift. **tillid og respekt** gjort i fællesskab med **leder** ¹
- "Enhances willingness to examine and discuss frames and actions critically and openly permits instructors to explore difficult topics" ²
- "is a feeling that one is able to give voice to ideas, questions, concerns, or mistakes without fear of humiliation, sham, or guilt; to feel free to give voice to relevant thoughts and feelings; **and to take risks**" ³



**TAKEN FOR
GRANTED**

Interpersonelle risici



- >/< konstant, da vi åbent & tavst evaluerer hinanden = imagetrussel, der forstærkes af magt & status;
- Reducerer ikke af kolleger med mindre og eller samme status/magt

Og...

- Sundhedsprof. erkender ikke, at tryghed og tillid forbedrer individuel opgaveløsning og patientsikkerhed (1)
- Teamsamarbejde opstår ikke let, fordi det bl.a. fordrer gensidig tillid (2)
- Livet og uddannelse lærer os, at individuelle præstationer har værdi (3)
- TPS er ikke i alle teams og ikke udbredt i hospitalssektoren (4)
- TPS er ikke tolerance, hygge eller undgåelse af det negative (5)
- Vi hader at tage endnu mere, end vi elsker at vinde (6)

Det tavse hold, den stille lærende,
den træge debriefing...

- Kollektiv face savina?
- Ingen tager interpersonelle risici?
 - Mangler briefing / rammesætning / klare og vedkommende læringsmål?
 - Erfaring ift. tillid og respekt med leder?
 - Spejles og kopieres instruktørs / vejleders defensive rutiner?
 - Gæt-hvad-jeg-tænker-spørgsmål vs. refleksion

Hvordan skabes TPS?



**Safety is not a word;
safety is a feeling**

©Walter Eppich, MD, MEd



If you can't change the Person

$$B = f(P E)$$

You can change their Behaviour by changing the Environment

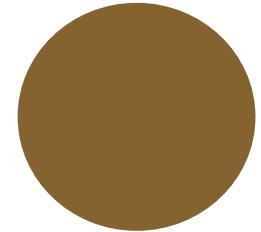
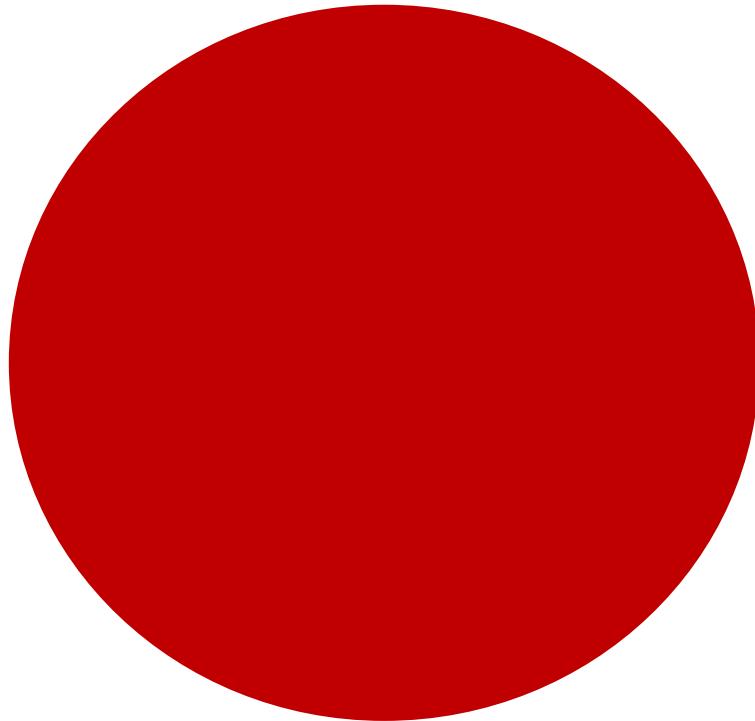


Dig!

Behavior is a *function* of the Person and his / her interaction with the Environment

Din adfærd påvirker min

Bliv et teammedlem



Teamleder* har afgørende betydning! (1/2)

- **Vær samarbejdspartner:** Tab trigger forsøg på at genskabe retfærdighed gennem f.eks. kritik el. tilbagetrækning (fight – flight). -> "Hvordan opnår vi et godt resultat?"
- **Just Like Me:** Alle har frames, er bange, ønsker værdsættelse, respekt. Ved konflikt er de behov også tilstede. -> Anerkendelse heraf skaber tillid og positiv adfærd.
- **Planlæg:** Hvordan vil teamet reagere på Y? Føler de trussel og hører ikke indhold? Konkret observation -> imødegå defensivitet. Reflekter over egen defensive strategi.
- **Vær nysgerrig:** Du har ikke altid ret, og ved ikke hvad x tænker. Tror du det, er du ikke klar til samtale. -> Bed om løsninger: "Kan vi afdække det sammen?"
- **Bed om feedback:** Få belyst blinde pletter og opnå tillid. Hvad virker / virker ikke?; Hvordan kunne jeg have gjort det bedre?
- **Monitorer TPS:** Hvor sikker føler teamet sig; hvad kan forbedre det?

Vi hader at tabe...

- **Vis respekt** for alles kompetencer
- **Inviter** til åben og ærlig kommunikation
- **Anerkend**, at ingen er perfekt: Indrøm egne fejl og manglende kompetence
- **Motiver** til at dele tanker og følelser så alle kan lære
- **Søg ikke opbakning** hos sidestillede / nærmeste underordnede = minimer hierarkiet



- ✓ Vi taler om vores fejl og vi bruger dem ikke mod hinanden
- ✓ Forventning: forskellige synspunkter diskuteres
 - Advokere for tanker & følelser uden overdrevet selvcensur
- ✓ Vi kan trygt:
 - Italesætte problemer
 - Stille de svære spørgsmål
 - Søge feedback
 - Foreslå en ny kontroversiel idé
 - Bede om hjælp
- ✓ Ingen søger bevidst at undergrave min indsats
- ✓ Mine færdigheder og viden påskønnes og udnyttes
- ✓ Vi respekterer hinanden / vi kan være os selv
- ✓ Alle tager ansvar for teamets opgave
- ✓ Vi bidrager alle til humor og latter

Hvad er hvad?

The Office

<https://www.youtube.com/watch?v=Vmb1tqYqyII>

At tænke og tro

<https://www.dr.dk/tv/se/matador/matador-saeson-3/matador-15-24#/!/>

Start 37.15

Grupper / fælles

Hvordan skabe det trygge læringsrum?

- Konkret eksempler
- Hvorfor
- Hvornår

Lommekort

			g
	<ul style="list-style-type: none"> • Introduktion - Introducer dig og teamet for hinanden - Beskriv formål med simulation 	Respekt, tillid, forventninger, klar tale fra instruktør (leder), samme frame, nervøsitet ok	
	<ul style="list-style-type: none"> • Tavshedspligt - Ingen historier om hinanden 		
briefin	Logistik		
Pre	<ul style="list-style-type: none"> • Fiction Contract <p>F.eks.: Jeg bestræber mig på at gøre scenariet realistisk, men det er simulation. jeg beder om, at I agerer, som var det en virkelig situation. Hvis vi alle gør vores bedste, tror jeg, vi sammen kan skabe et trygt læringsrum. Kan I være enige heri?¹</p>		
briefin	<ul style="list-style-type: none"> • Intro til omgivelser/lokaler/grej • Læringsmål - Forklaries <p>Hvis observatør, introduceres dennes opgave ifht. læringsmål og rolle i debriefing</p>	- do -	
	<ul style="list-style-type: none"> • Fordel roller - Bør afspejle deltageres profession og erfaring • Scenarie-info 		
Scenar:	<ul style="list-style-type: none"> • Afrunding - Gentag læringsmål - Spørgsmål? 		



Instruktør smider masken, erkender at ingen er perfekt og beder om hjælp

Hvordan er læringsmiljøet på din afdeling?



Tak for i dag ☺

Referencer, slides:

- **5, 8-9:**

- Wahlgren, B. (2010). Voksnes læreprocesser, kompetenceudvikling i uddannelse og arbejde. Akademisk forlag.

- **13 -15:**

- Argyris, C. (2008). Thought Leader Interview: Rotman Magazine, University of Toronto.
 - Argyris, C. (1982). The Executive Mind and Double-Loop Learning. *Organizational Dynamics*, 11(2).
 - Argyris, C. (1995). Action science and organizational learning. *Journal of Managerial Psychology*, 10(6).

- **18-19:**

- Edmondson, A. C (2012). Teaming: How Organizations Learn, Innovate, and Compete in the Knowledge Economy.
 - Rudolph et al (2008). Debriefing as Formative Assessment: Closing Performance Gaps in Medical Education. *Acad. Emergency Medicine*, 15 (11).
 - Eppich, W. (2015)."Speaking Up for Patient Safety in the Pediatric Emergency Dep. *Clin. Pediatric Emergency Medicine*

- **20:**

- 1) Manser, T. (2009). Teamwork and patient safety in dynamic domains of healthcare: a review of the literature. *Acta Anaest., Scan.*
- 2) Salas, E., et al.(2005). Is there a "Big Five" in Teamwork? *Small Group Research*, 36.
- 3) Pierre, M. S., et al. (2010). Crisis Management in Acute Care Settings - Human Factors and Team Psychology in a High Stakes Environment
- 4) Edmondson, A. C. (2012). Teaming: How Organizations Learn, Innovate, and Compete in the Knowledge Economy.
- 5) Clapper, T.C. (2010). Creating the safe learning environment, *PAILAL*, 3(2), 1-6
- 6) Delizonna, L. (2017): High-Performing Teams Need Psychological Safety. Here's How to Create It. *Harvard Business Review*.

- **24:**

- Delizonna, L. (2017): High-Performing Teams Need Psychological Safety. Here's How to Create It. *Harvard Business Review*.

- **25 - 26:**

- Edmondson, A. (2004). Psychological Safety, Trust and Learning: A Group-level Lens. In R. Kramer & K. Cook (Eds.), *In Trust and Distrust in Organizations: Dilemmas and Approaches*. NY.
 - Edmondson, A. C. (2012). Teaming: How Organizations Learn, Innovate, and Compete in the Knowledge Economy.

Koncern HR · Midt**Sim**
Træning i Virkeligheden

Palle Juul-Jensens
Boulevard 82
DK-8200 Aarhus N
+45 8620 5250

www.MidtSim.rm.dk

- Advoker for din position* -> kontrol & vinde
- Skjul hvis du / andre taber ansigt
- Evaluer andres tanker & handlinger
- Find & bortforklar årsager – giv andre skylden
- Gør det diskutable indiskutabelt