



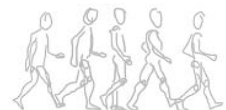
Optimering af Ældre Medicinske patienters Forløb

Ove Andersen, Linda Andresen Thomas Bandholm, Ann Christine Bodilsen, Marianne Hallin, Line Due Jensen, Selina Kristensen, Helle Juul Larsen, Pia Søe Jensen, Jeanette Kirk, Henrik Hedegaard Klausen, Louise Lawson-Smith, Lea Parmark, Mette-Merete Petersen og Janne Petersen, Ditte Marie Sivertsen.

Hvidovre Hospital
Københavns Universitetshospital
Region Hovedstaden



Optimering af Ældre Medicinske patienters Forløb ~~Program~~





Optimering af Ældre Medicinske patienters Forløb

Mål

At reducere antallet af
indlæggelsesdage for den
ældre del af befolkningen

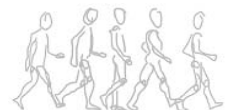




Optimering af Ældre Medicinske patienters Forløb

Hvordan

Med udgangspunkt i den multimodale tankegang fra de accellererede kirurgiske forløb

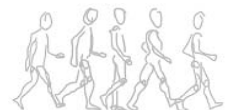




Optimering af Ældre Medicinske patienters Forløb

?

Biologisk
versus
Kronologisk
Alder



Hvem er vi

Et tværfagligt team af sygeplejersker, fysioterapeuter, læger, statistikere, biokemikere, molekylærbiologer og farmaceuter

Et samarbejde på tværs af organisationsniveau med deltagelse af administratorer, klinikere og forskere på alle niveauer

Et tværsektorielt samarbejde med deltagelse af Hospitaler, Kommuner, Region Hovedstaden, Sundheds og Indenrigsministeriet og praktiserende læger



Hvem er vi



Hvem er vi

Et tværfagligt team af sygeplejersker, fysioterapeuter, læger, statistikere, biokemikere, molekylærbiologer og farmaceuter,

Et samarbejde på tværs af organisationsniveau med deltagelse af administratorer, klinikere og forskere på alle niveauer

Et tværsektorielt samarbejde med deltagelse af Hospitaler, Kommuner, Region Hovedstaden, Sundheds og Indenrigsministeriet og praktiserende læger

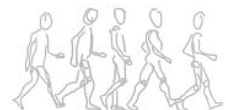


Kan modellen overføres

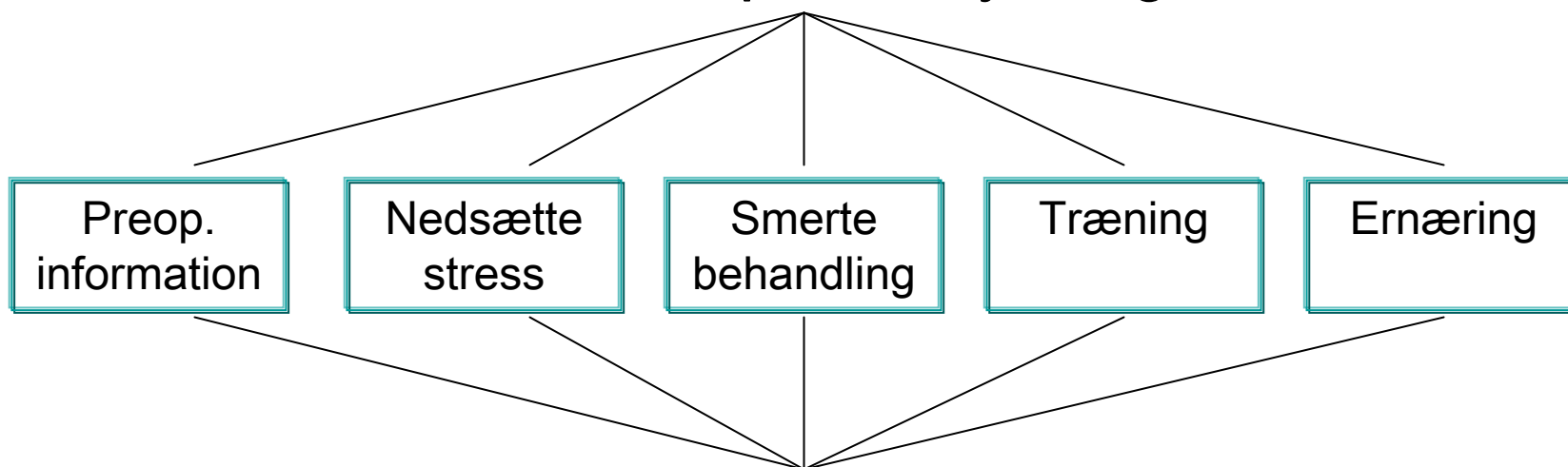
Accellereret Kirurgi



Optimeret Medicin



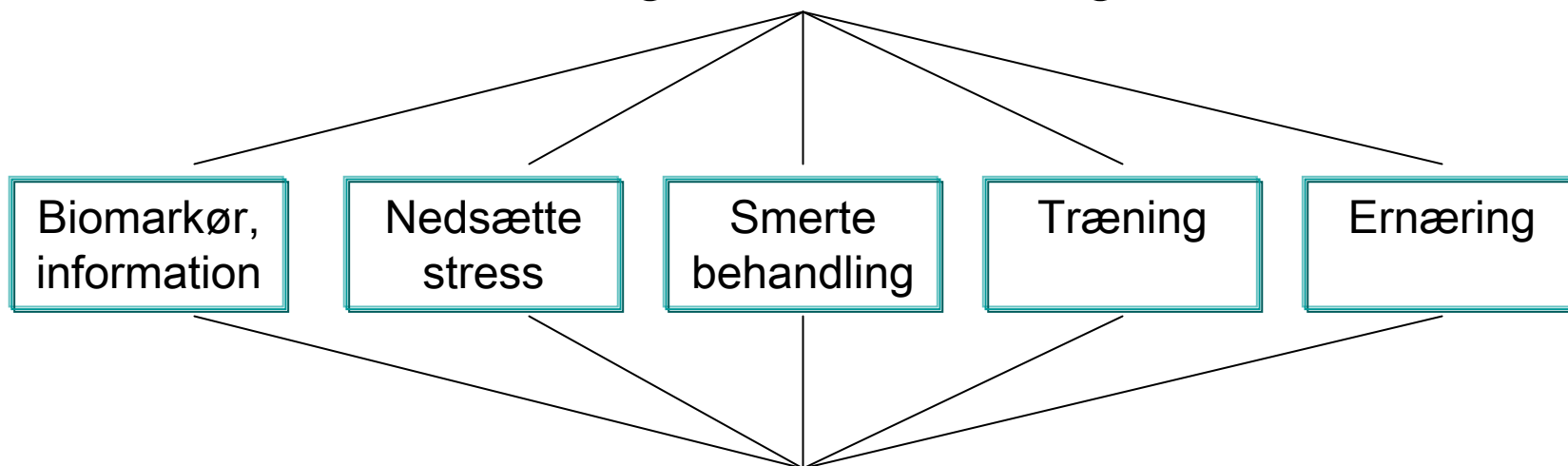
Kontroller Perioperativ Fysiologi



Reducerer sygelighed og accelererer rehabiliteringsfasen



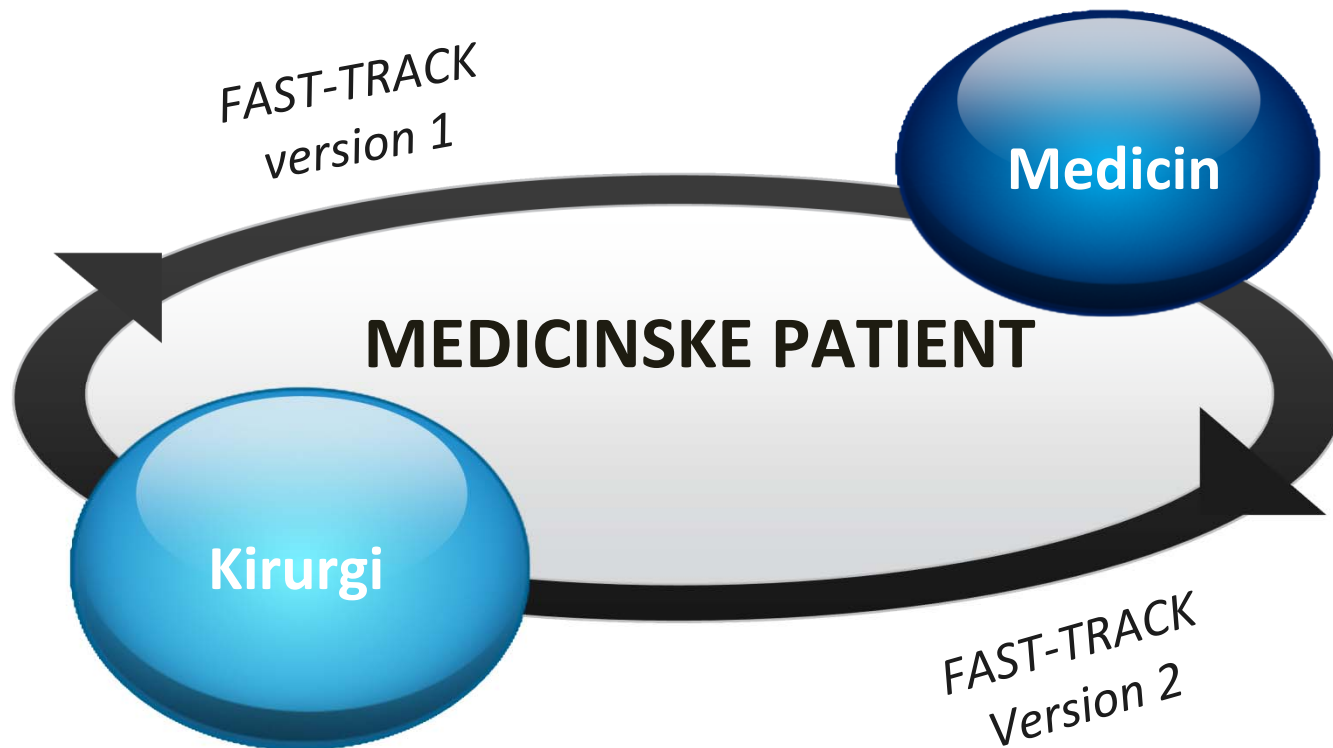
Identificer og modificer Biologisk alder

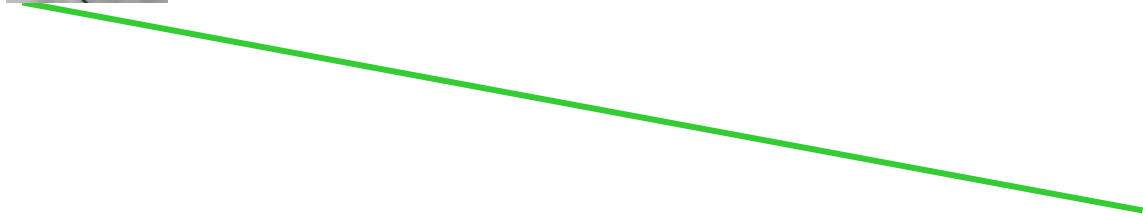


Reducerer sygelighed og accelererer rehabiliteringsfasen



En videreudvikling af konceptet til brug for akutte medicinske patienter





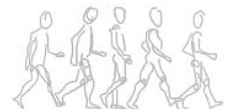


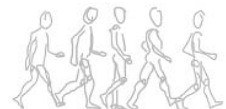
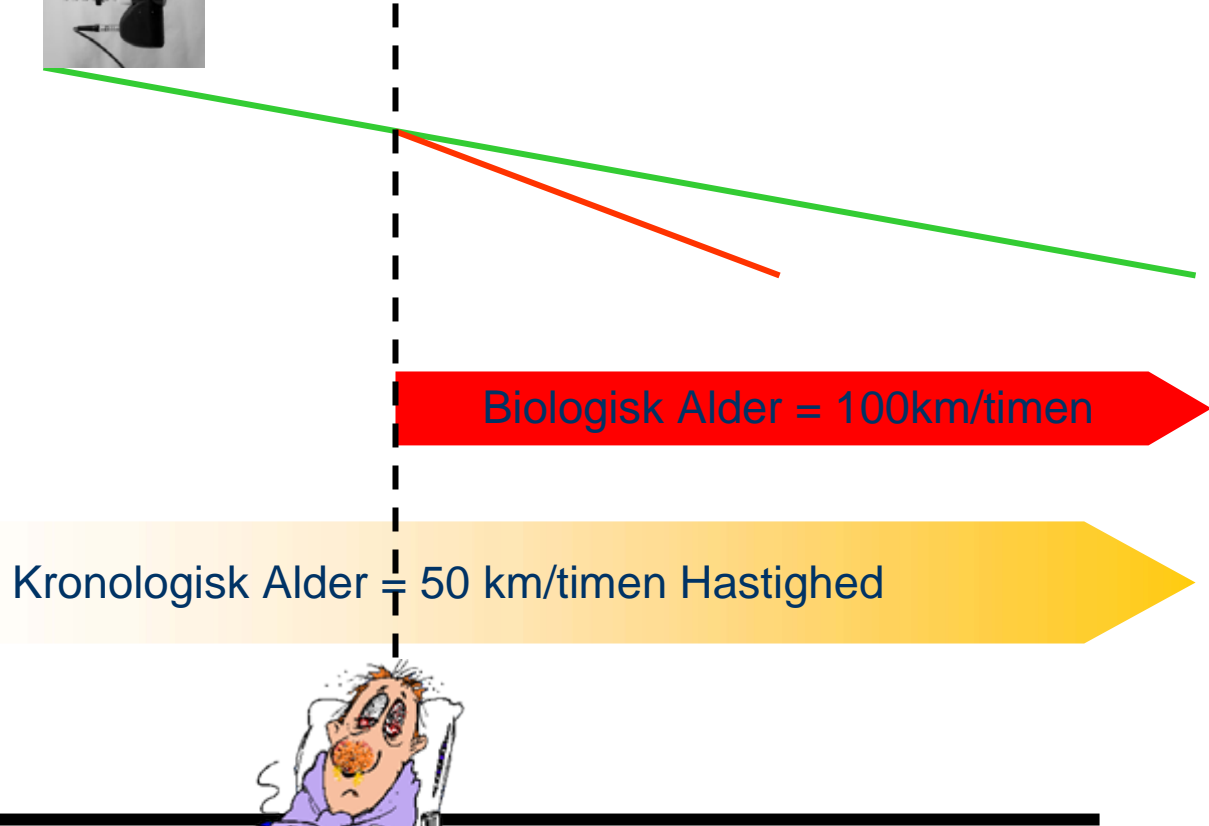
Kronologisk Alder = 50 km/timen Hastighed

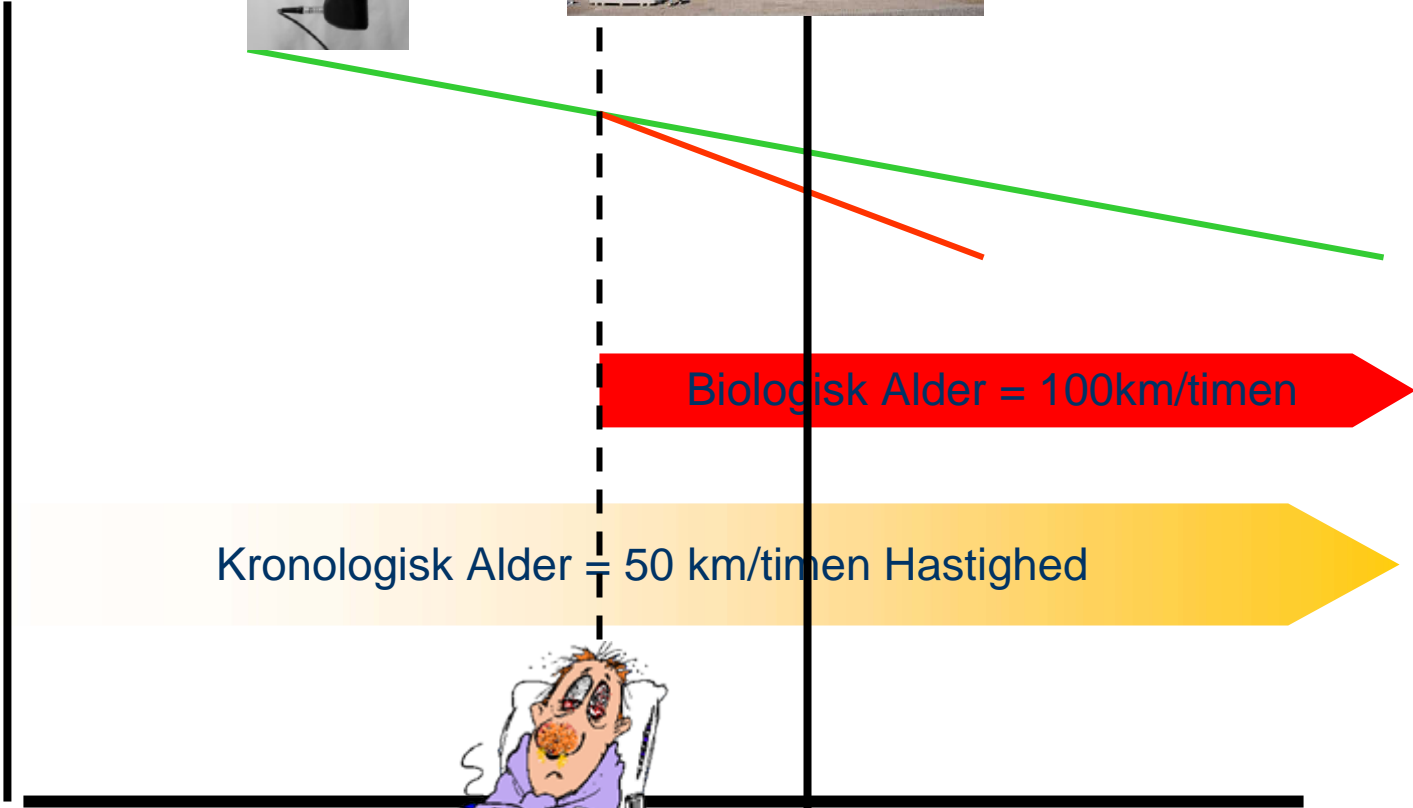


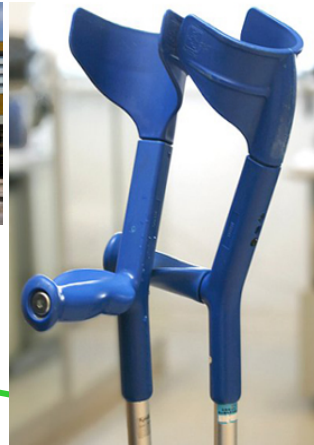


Kronologisk Alder = 50 km/timen Hastighed





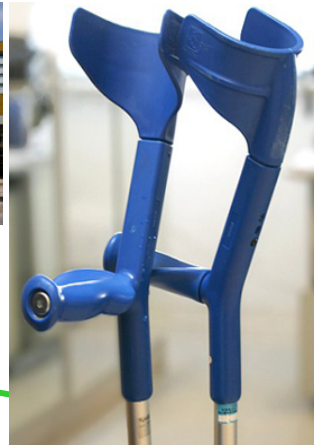




Kronologisk Alder = 50 km/timen Hastighed

Biologisk Alder = 100km/timen



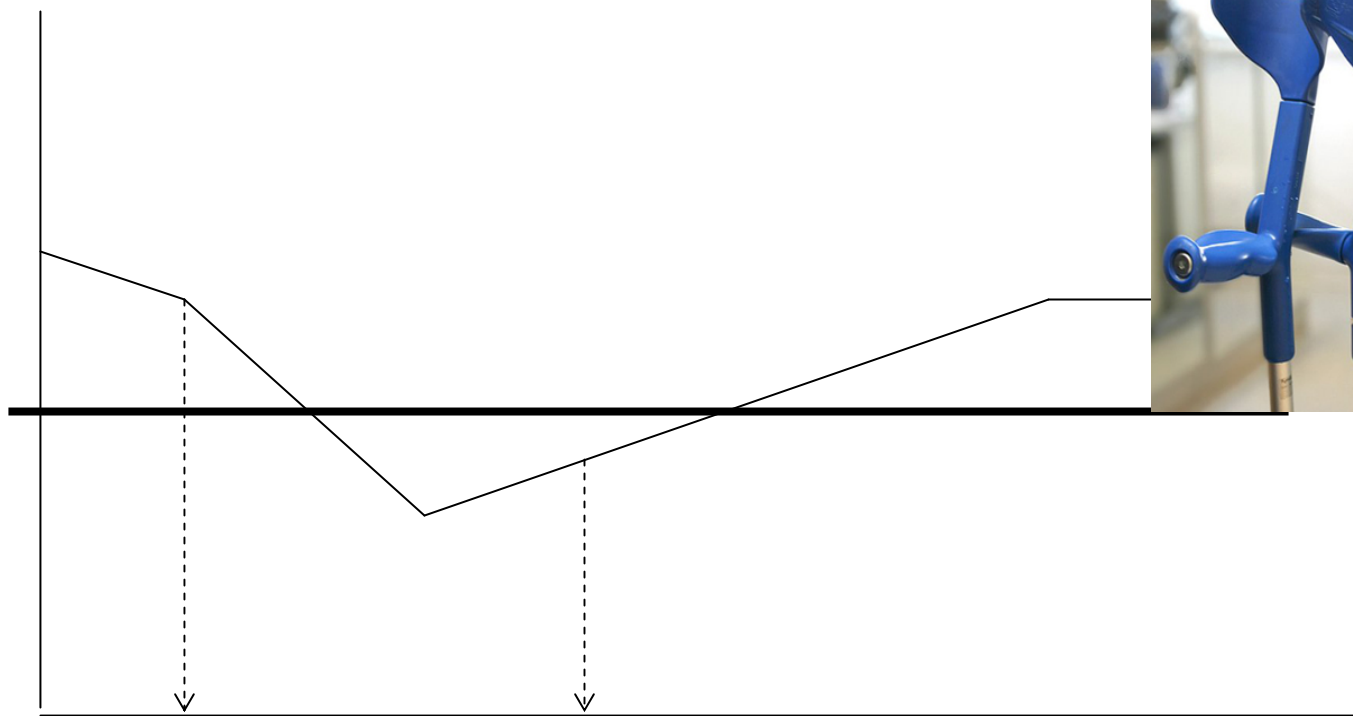


Biologisk Alder = 100km/timen

Kronologisk Alder = 50 km/timen Hastighed

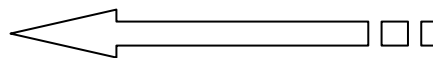


Funktionsniveau



Ind

5 dage

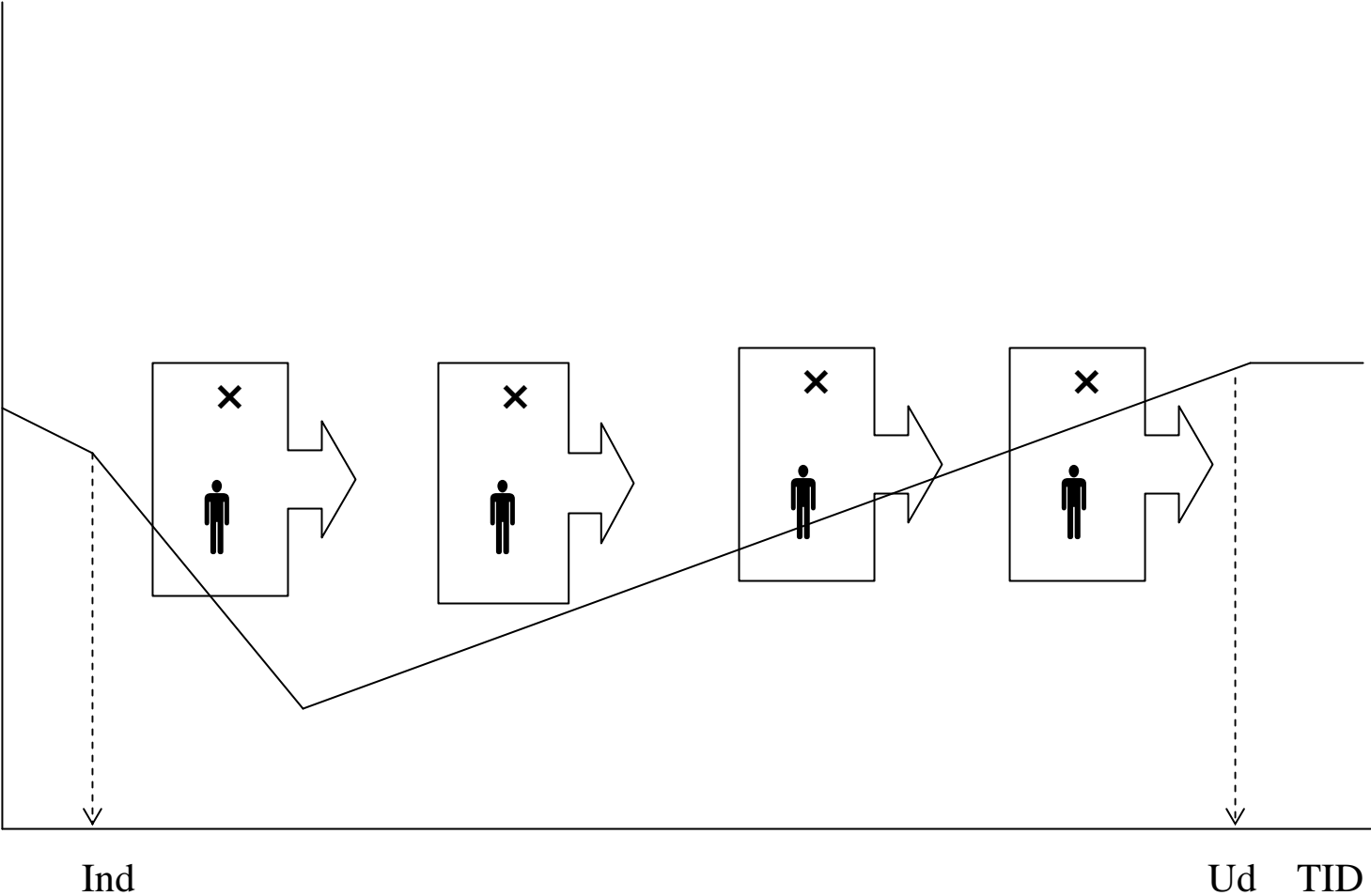


10 dage

TID

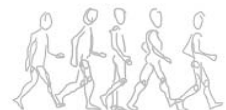
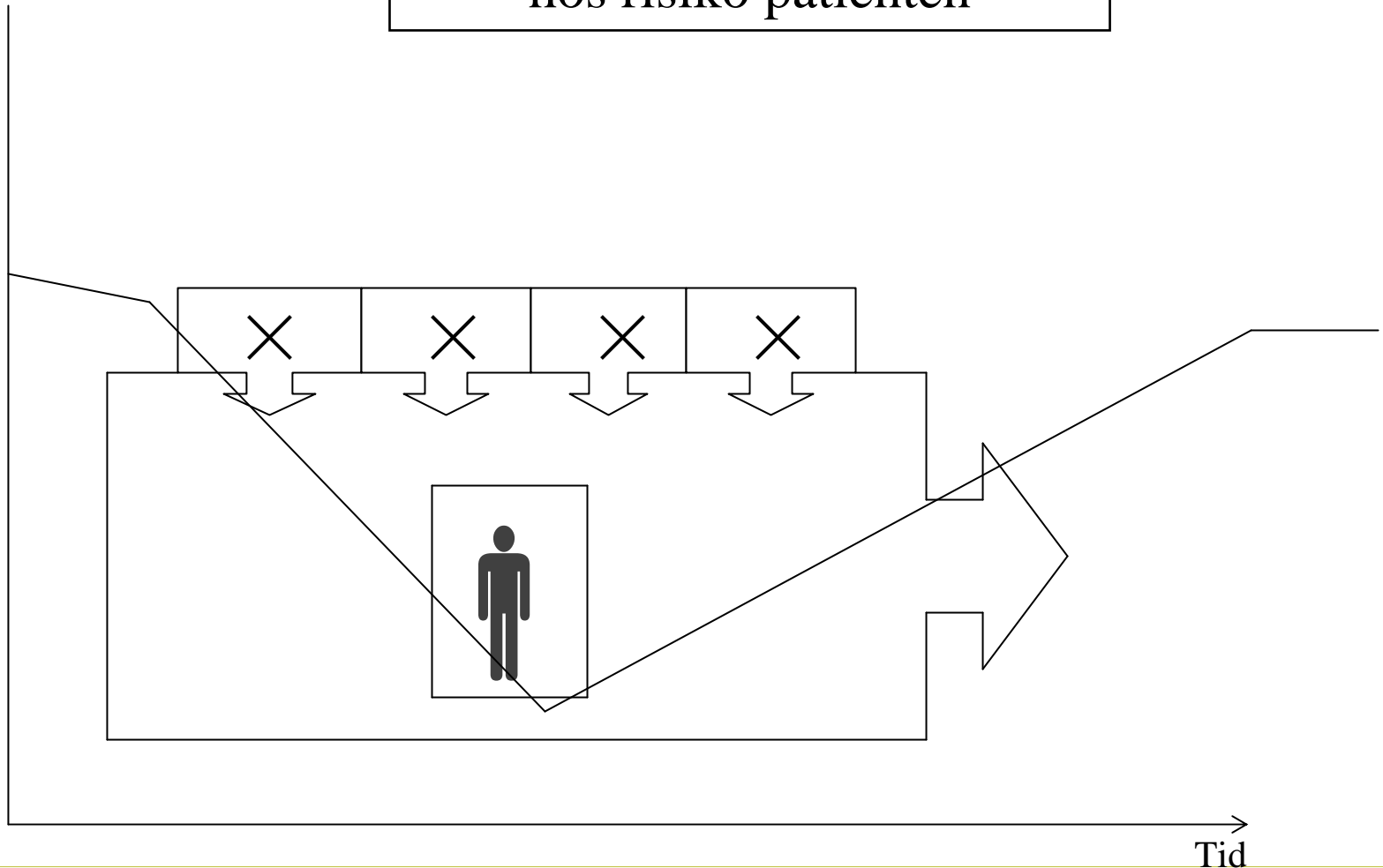


Funktionsniveau



Identificer og standardiser pleje og genoptræningsbehov hos risiko patienten

Funktions-niveau



Hvor langt er vi nået

- 5 artikler er indsendt til vurdering
- 4 artikler i manuskriptform
- 5 abstrakts på konferencer
- 7 PhD forløb er påbegyndt, planlagt eller skitserede



Hvor langt er vi nået

- Biologisk aldring
 - Sammenhæng mellem inflammation/biomarkører og hhv alder, tid til død, styrke og skrøbelighed
 - HIV patienter med Lipodystrofi anvendes som en model for hurtig aldring

- Prædiktion af risiko patient
 - Registerstudie af alle akut indlagte ældre patienter på Hvidovre Hospital i 2010
 - Prædiktionsstudie der identificerer pt. i højrisiko for genindlæggelse, svækkelse etc.



Hvor langt er vi nået

- Rehabilitering

- Mobilisering deskriptivt studie
- Styrke deskriptive studier
- Styrketræning, interventionsstudie
- Ernæring

- Risiko medicin

- Identifikation af risiko lægemidler
- Landsdækkende registerstudie
- Kategorisere symptomer hos de identificerede risiko lægemidler



Hvor langt er vi nået

- Metode forskning

- Udvikling af algoritme til brug af accelometre
- Validering af styrkemål
- Undersøgelse af STOPP kriterier
- Identifikation af risiko medicin
- Validering af pårørende skema



Hvor langt er vi nået

- Organisatoriske projekter
 - Fælles medicinkort – ændringer ved sektorovergange?
 - Et register og baselinestudie over forløbsprogrammer
 - Inddragelse af pårørende
 - Kvalificere implementeringen af modellen for optimerede medicinske patientforløb







