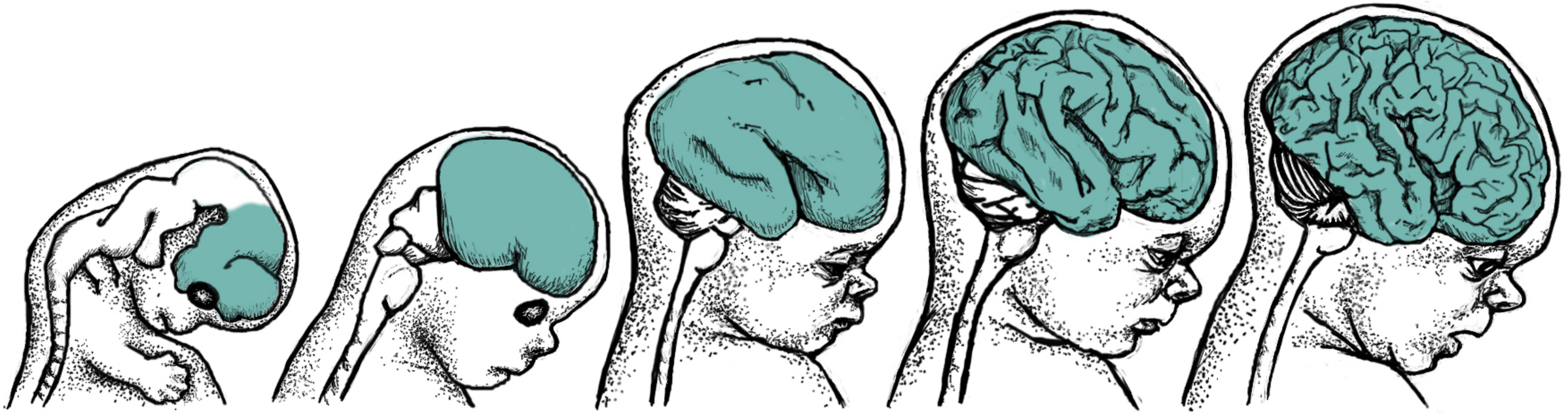
Børns hjerner



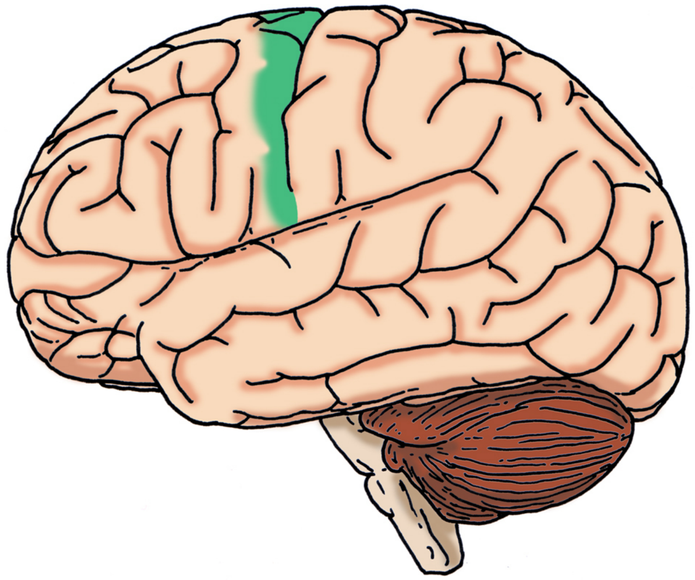


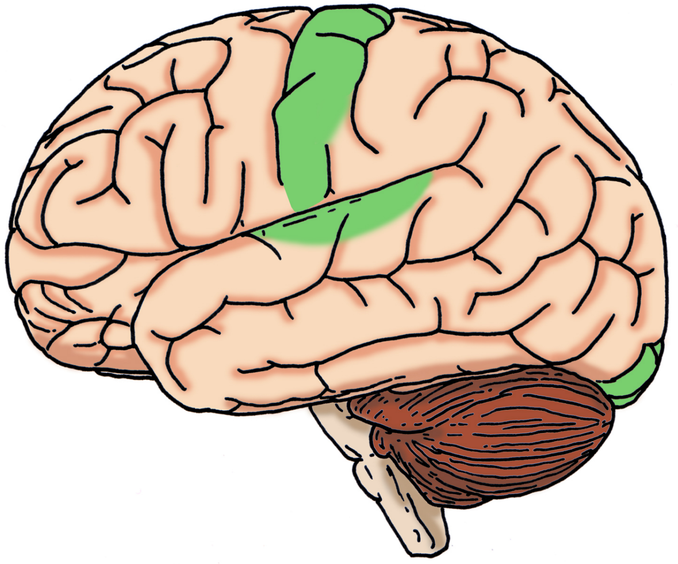
Børns hjerner

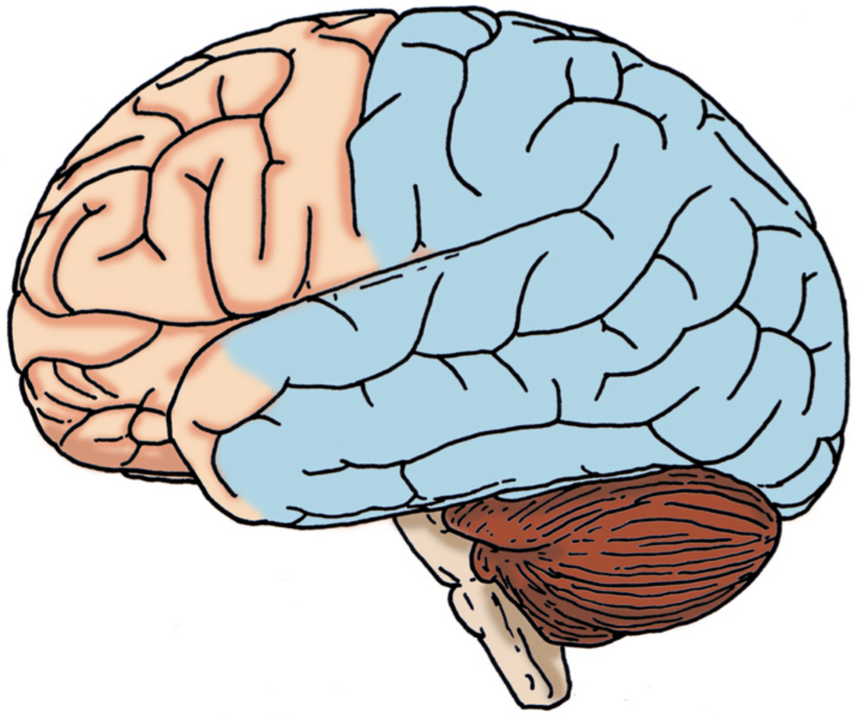




7 uger 11 uger 25 uger 33 uger nyfødt

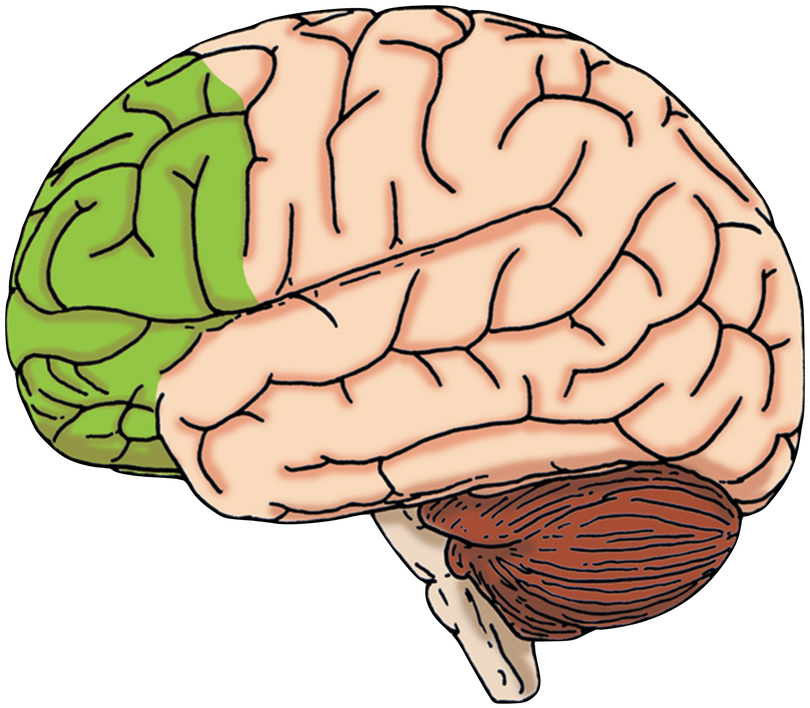






2 - 4 år

25 år



Efter 10 år


Angst


Angst

Børn, unge og angst



Det var jo meget værre i gamle dage



Hvem rammes?

Hvor kommer angst fra?

Er det farligt?

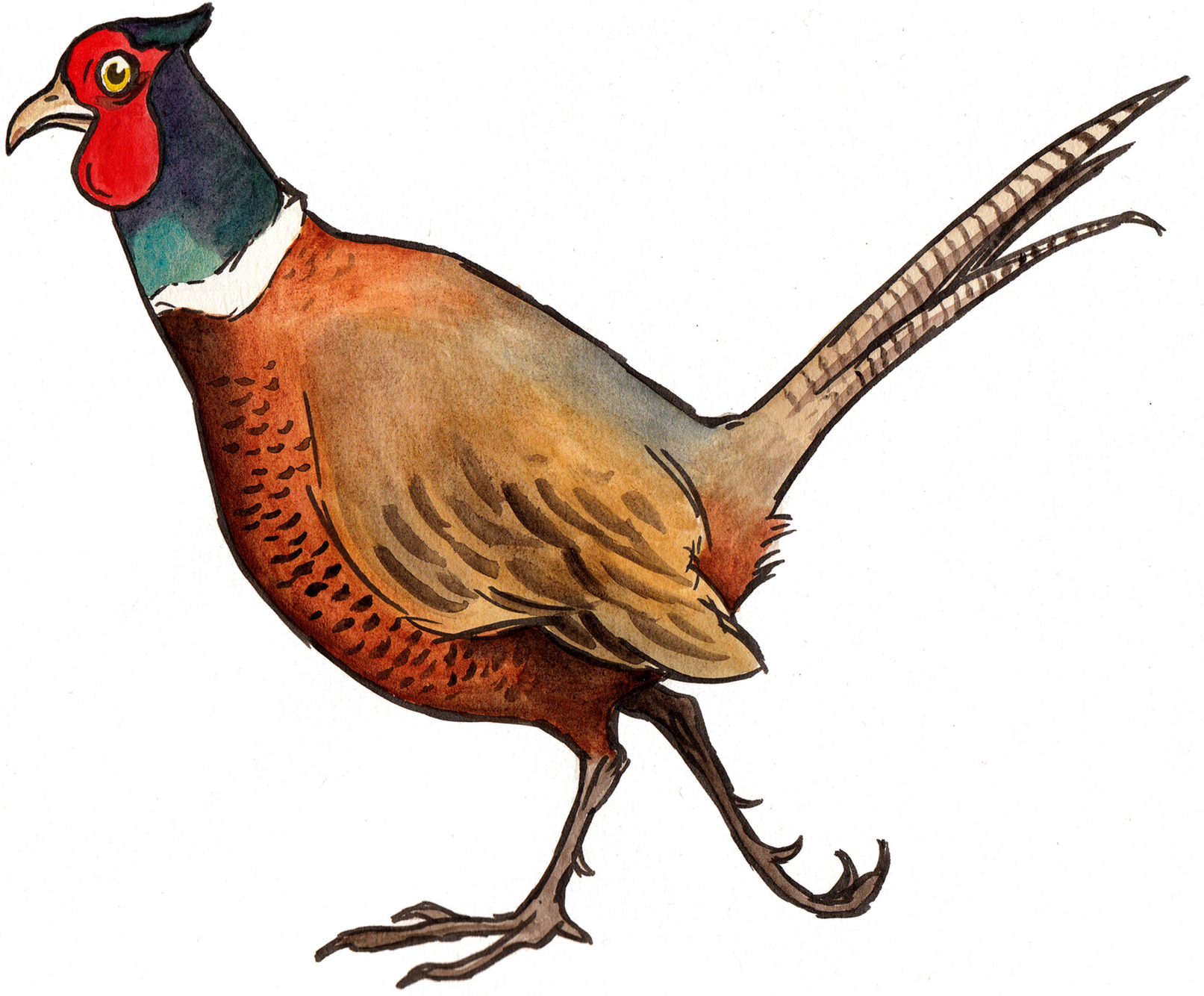


Frihedens pris

Rejsen mod frihed









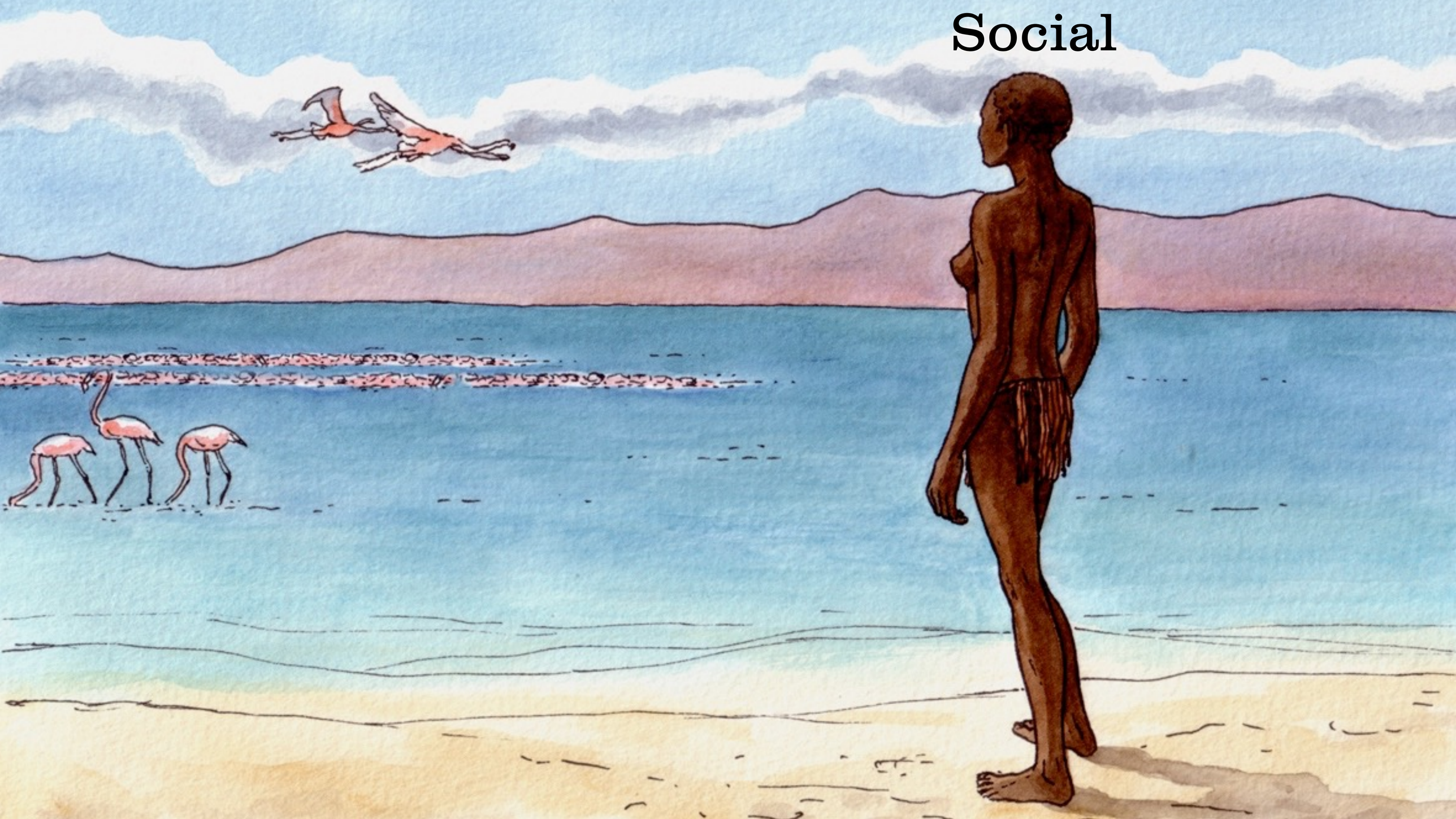
Omtanke

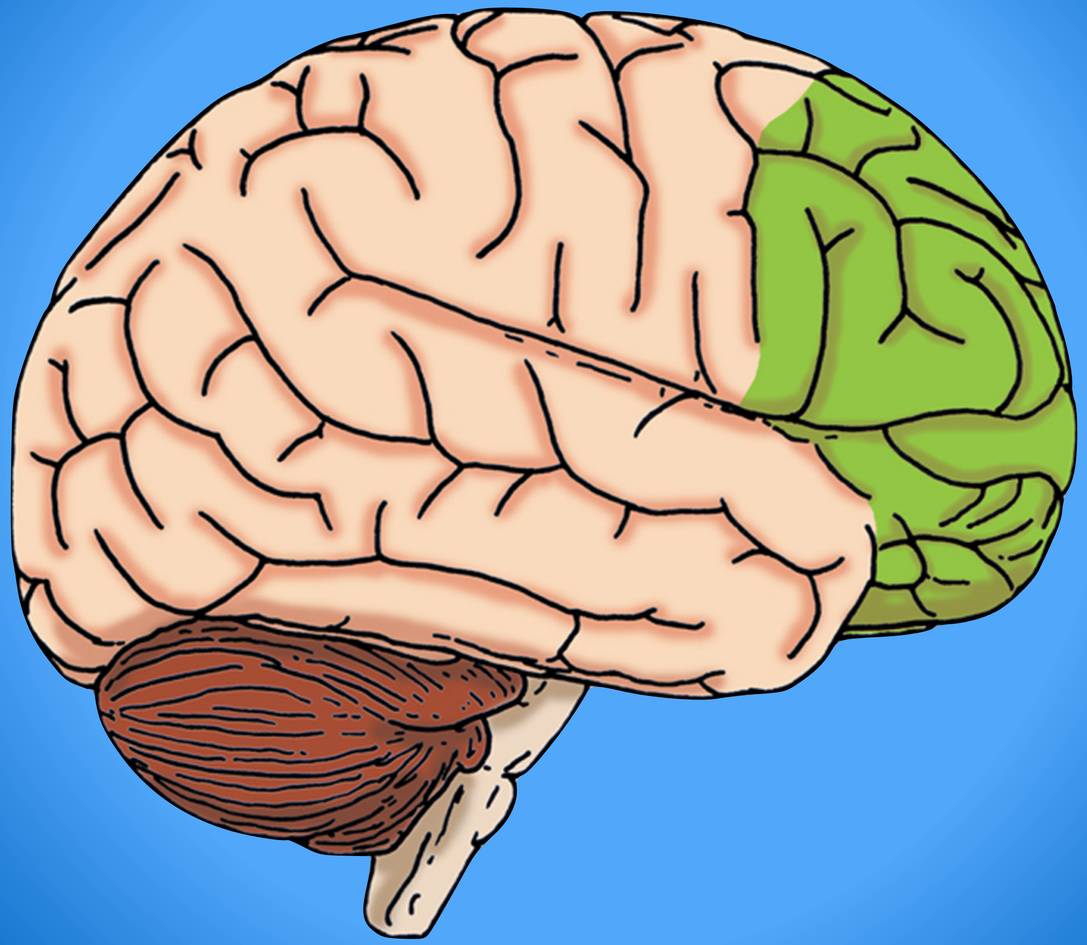
Følelser

Bevidsthed



Social







60.000 år

Sammenhold




USA
NASA
Discovery
United States

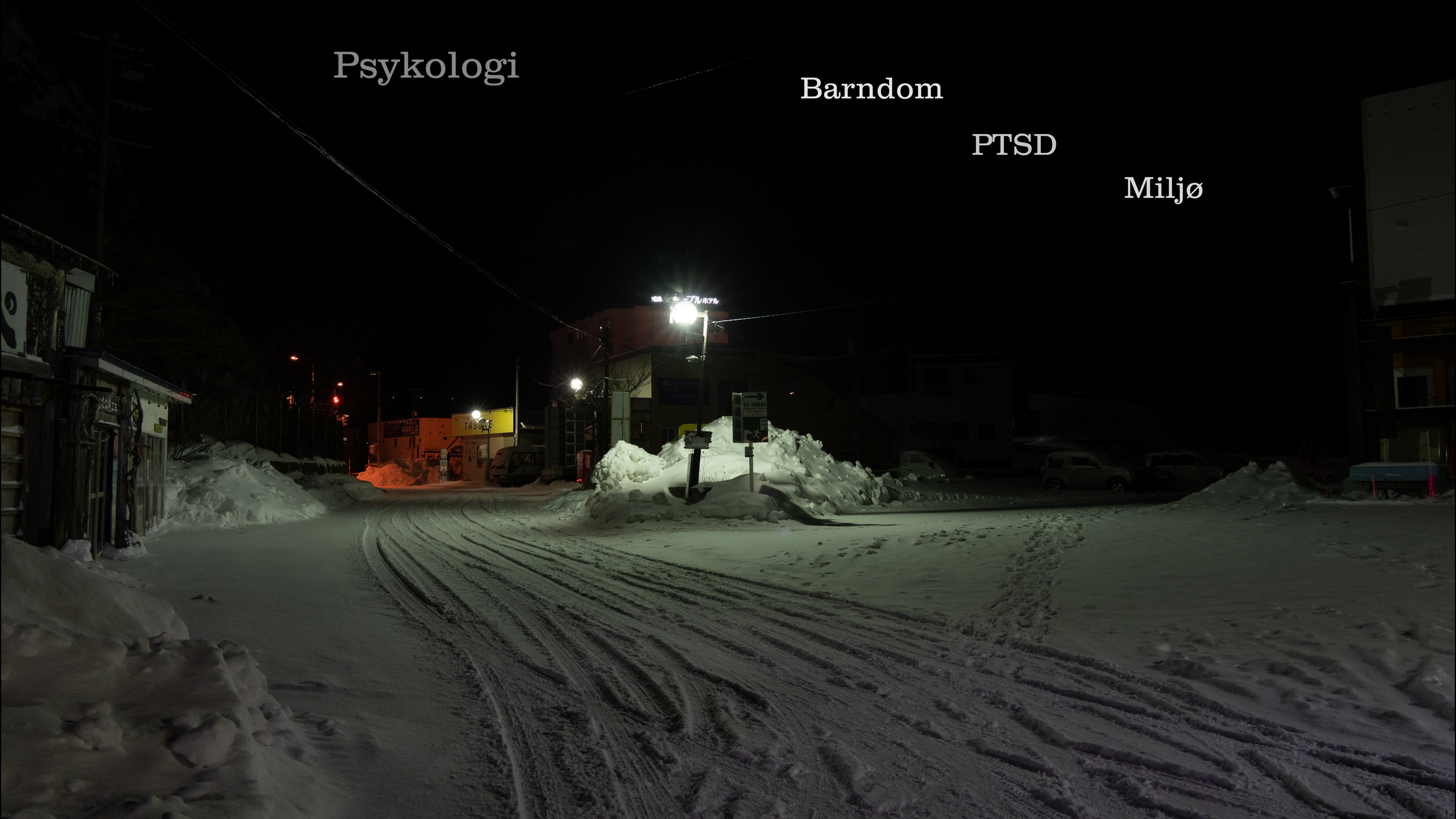


Frihedens pris





Det er svært at være menneske


Psykologi
Barndom
PTSD
Miljø



Hvem rammes?

Hvor kommer angst fra?

Er det farligt?

Følelser




Angst


Angst

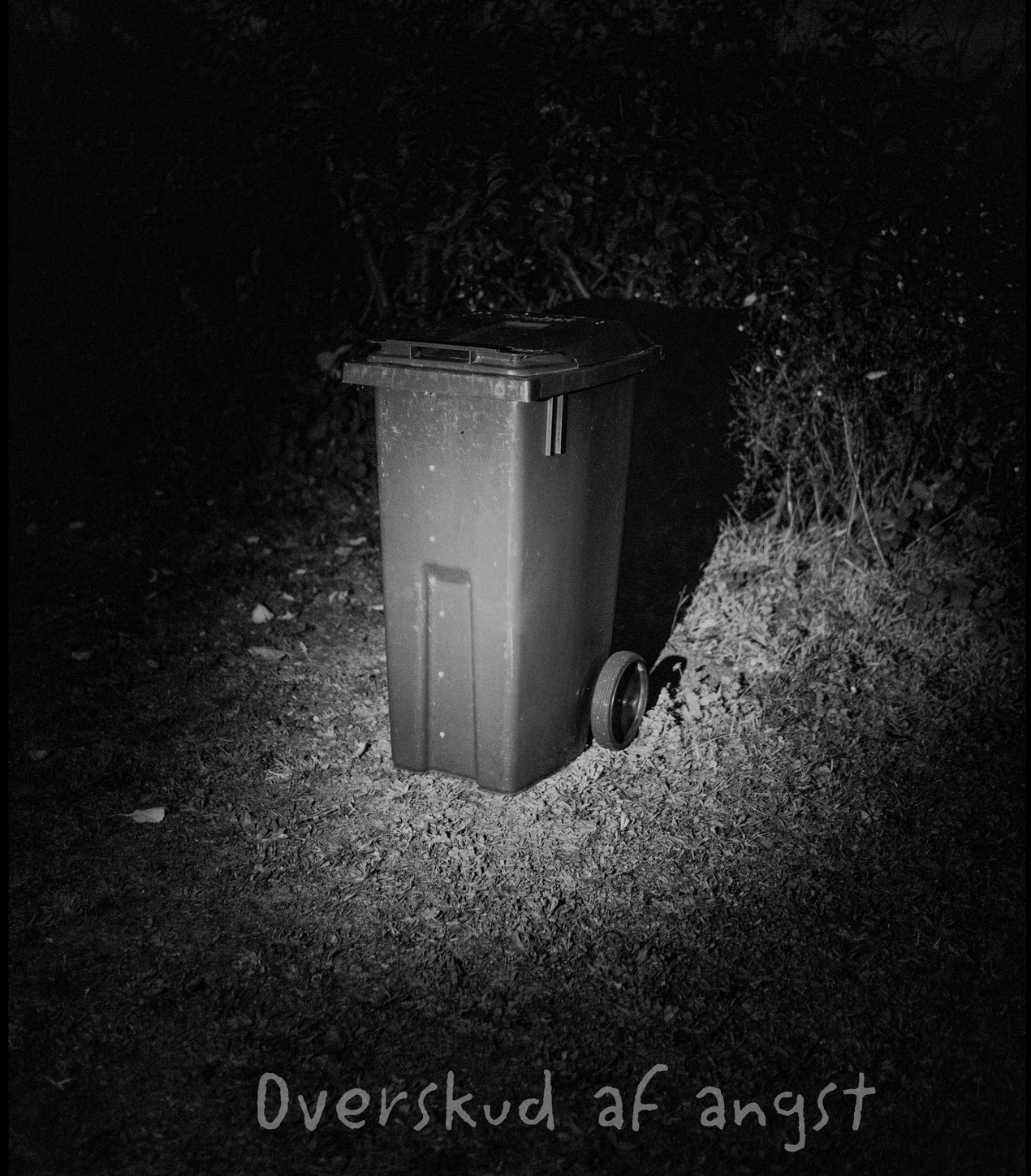


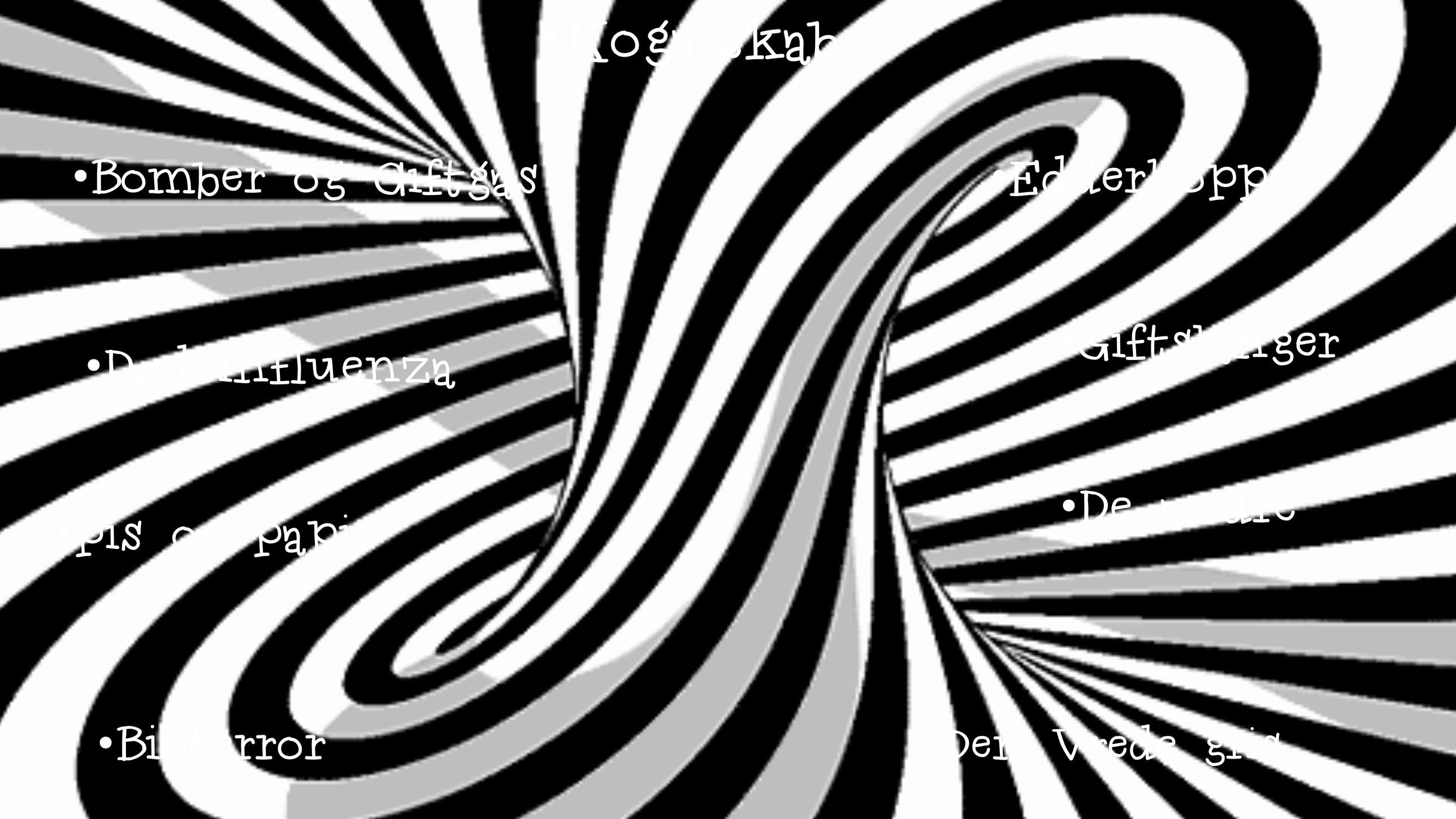
Vores hjerne er gammeldags





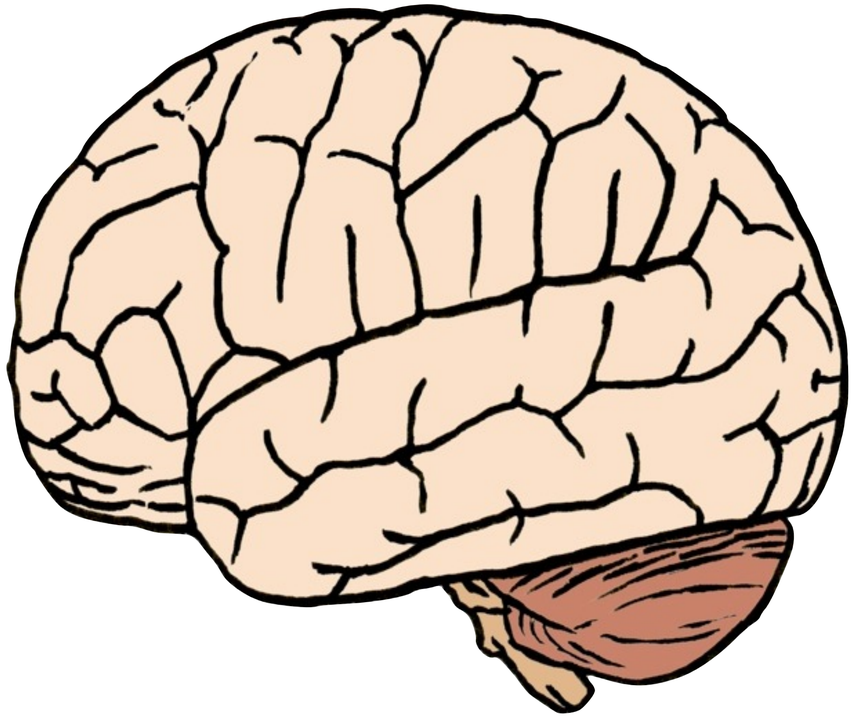



Overskud af angst





Hjernearbejde

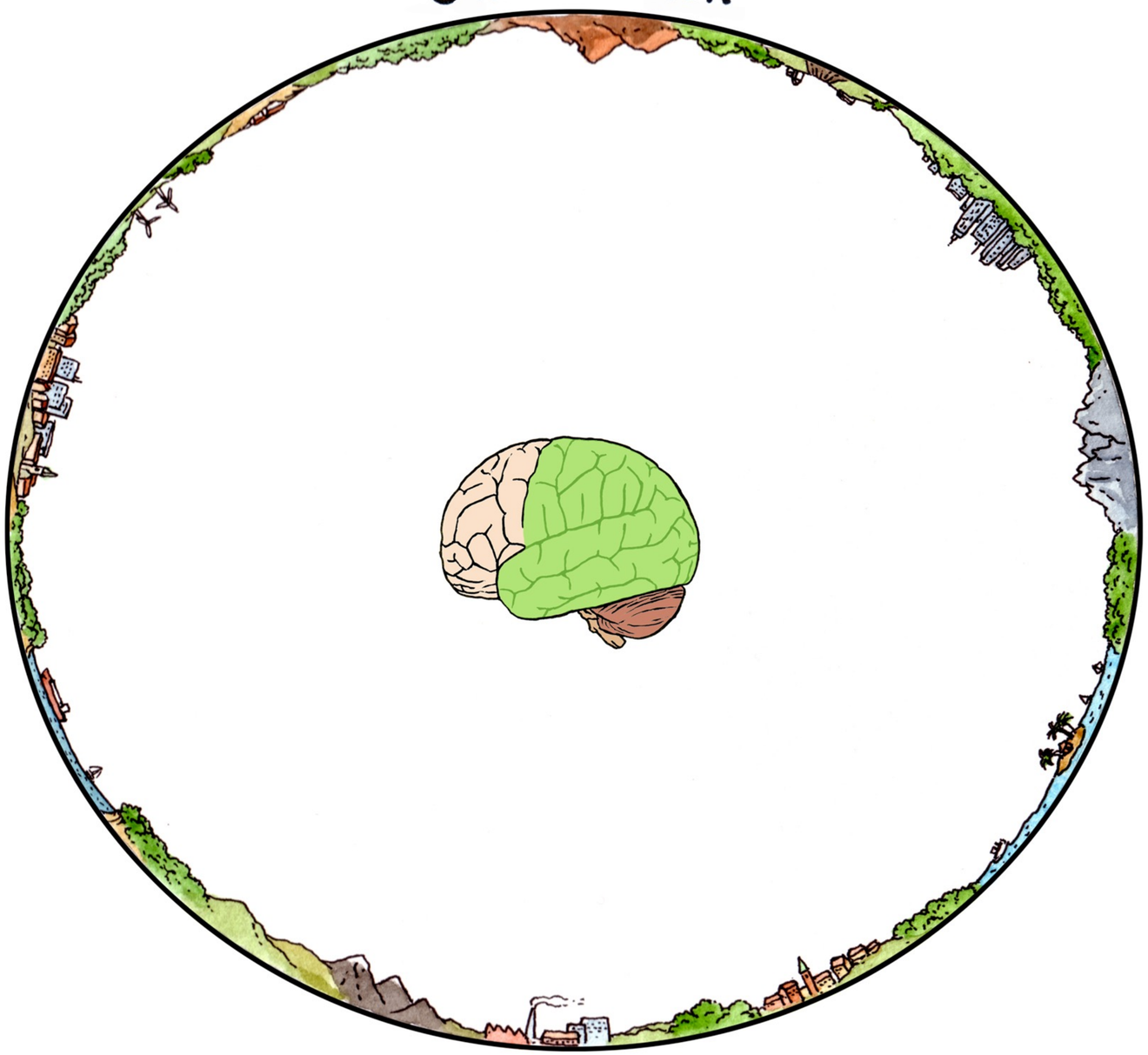


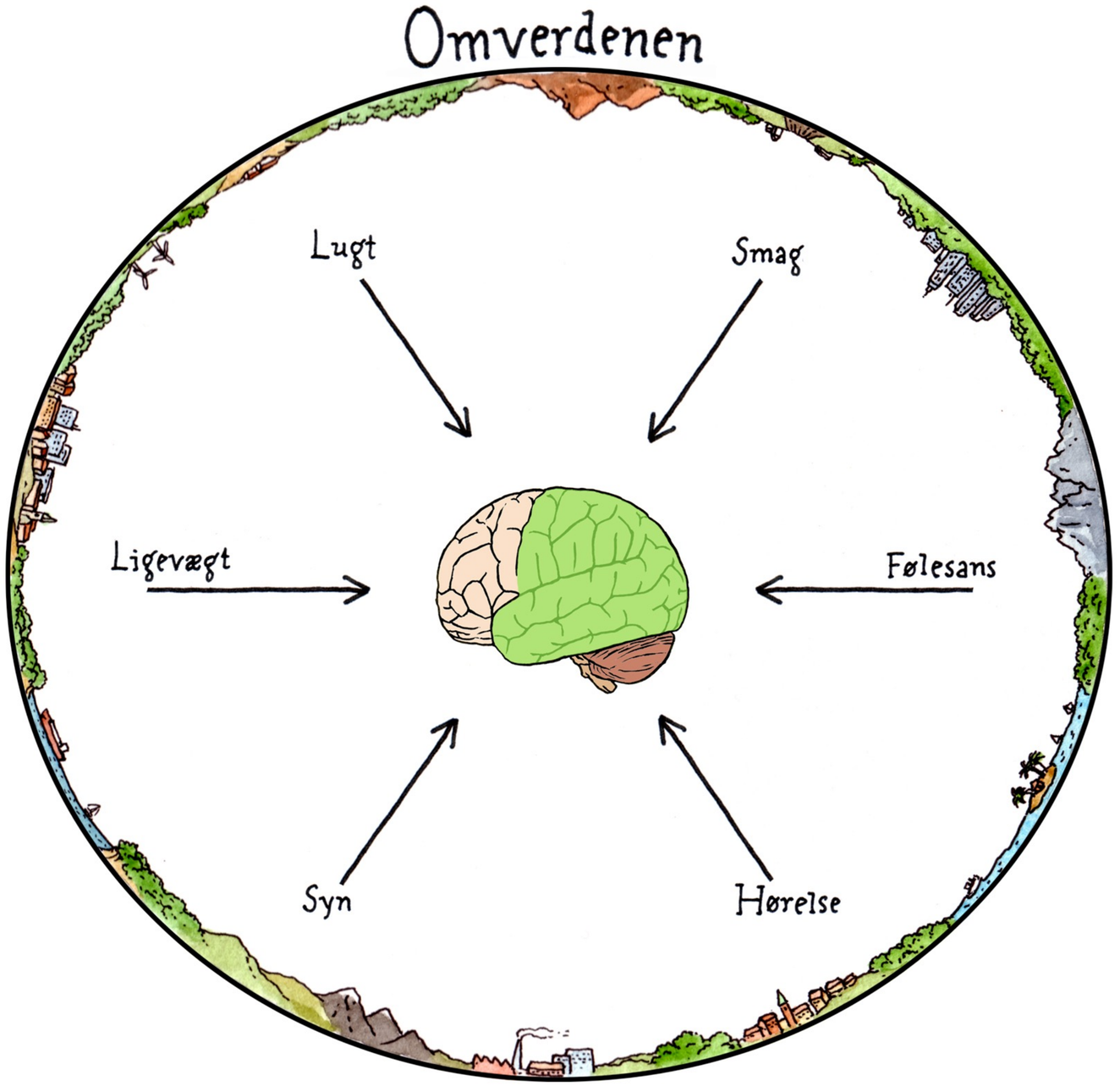
Virkelighedsopfattelsen

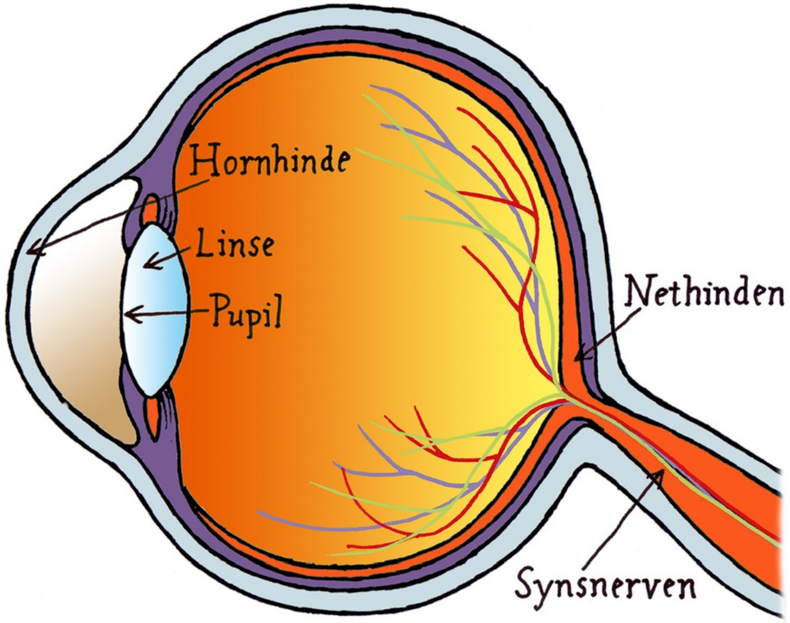


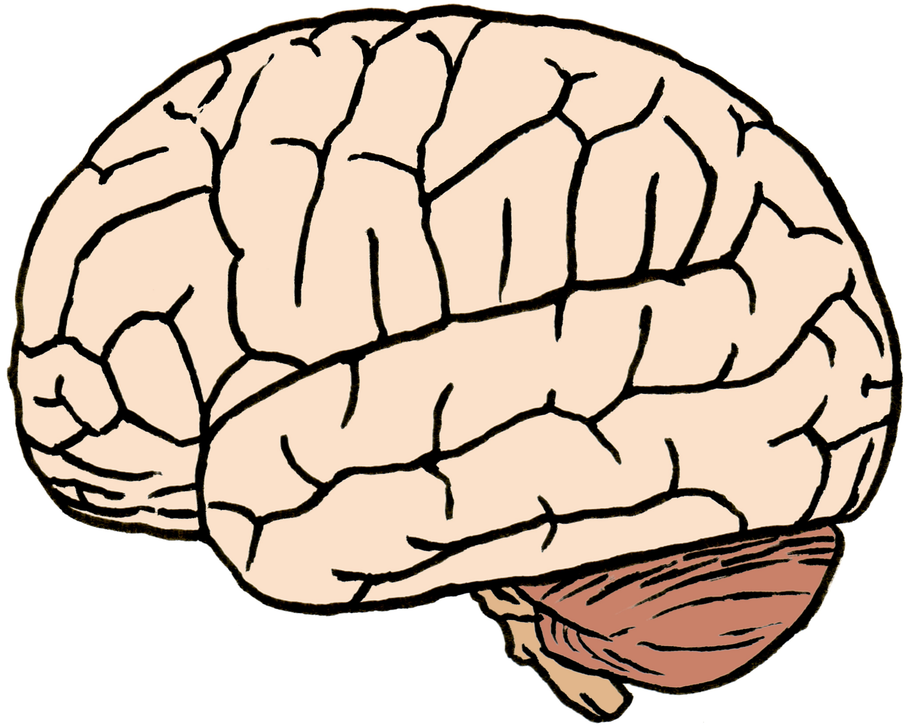


Omverdenen




Omverdenen
Lugt
Smag
Ligevægt
Følesans
Syn
Hørelse


Hornhinde
Linse
Pupil
Nethinden
Synsnerven






レストラン利用は宿泊者のみです。
The use of restaurant
iplt is only a hotel guest
STOP





Predictive coding




Opmærksomhed


ANTONIO LOPES
JOSE MARIA
DE JESUS LEITE
E ESPOSA
MAUSOLEU DE
JOSÉ PEREIRA
DE MATOS
MAUSOLEU DE
MANUEL PEREIRA
JOSE PEREIRA DE MATOS
Maria Augusta
Jose Pereira
Lidália
N.28.2.1938
AQUI REPOUSA
ELVIRA DE MACEDO DIAS DR. ANTONIO
EGAS MONIZ
NASCEU EM 14 DE JULHO
DE 1884 E
FALECEU EM AVANCA
DE SETEMBRO
AQUI JAZ
83
84
85
86


Dometic
Milch. Reis
Milch. Reis
Sahne Joghurt
Sahne Joghurt
Knorr
olvic
olvic

Opmærksomhed

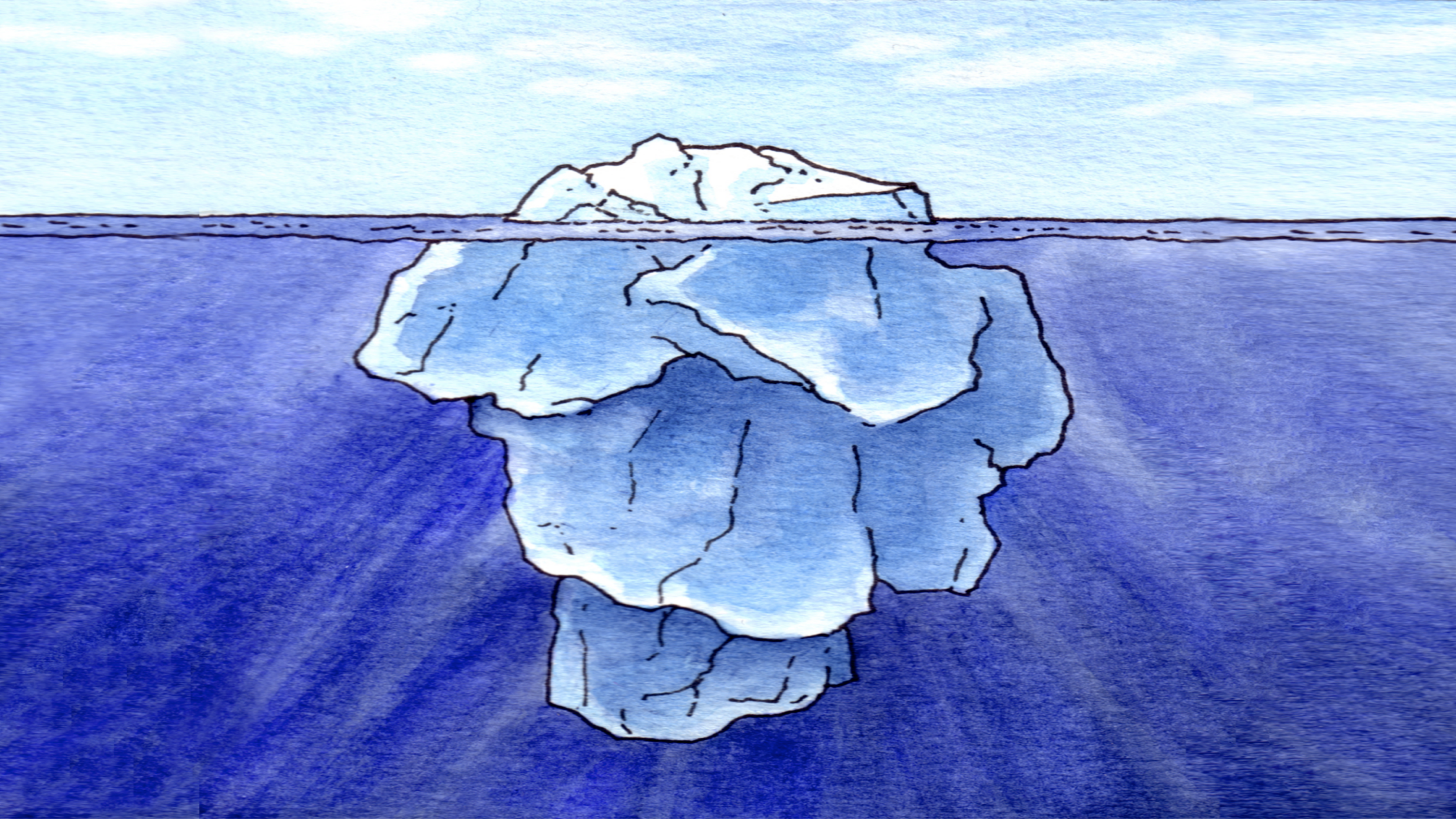
Can you find the the mistake?

1 2 3 4 5 6 7 8 9

Can you find the the mistake?

1 2 3 4 5 6 7 8 9








Det sociale

Social intelligens

Medfølelse

Theory of Mind

Intuitiv kommunikation


ひぐらしの里
リーマン
動物・野沢
クリニック
3894-7739

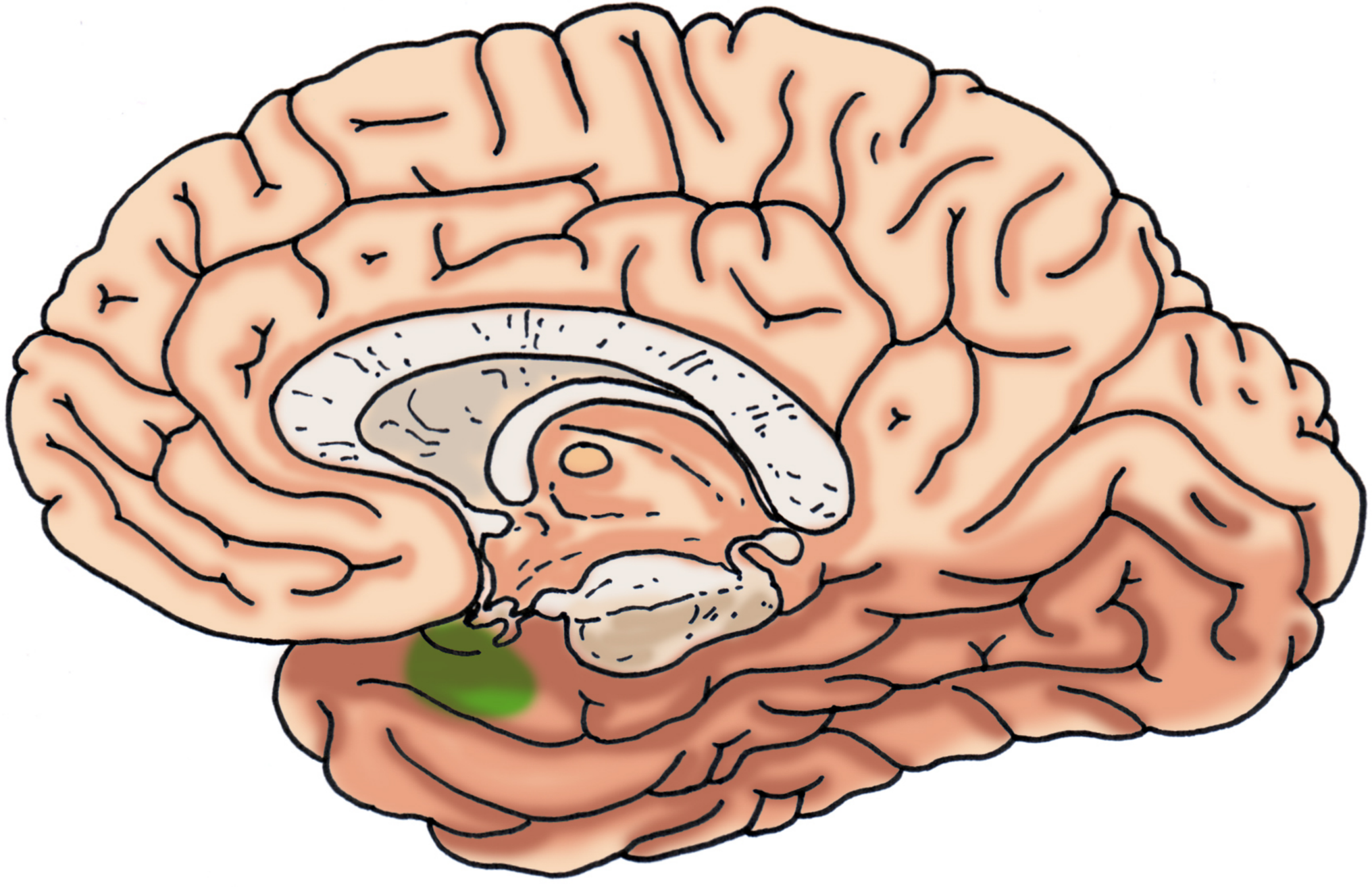


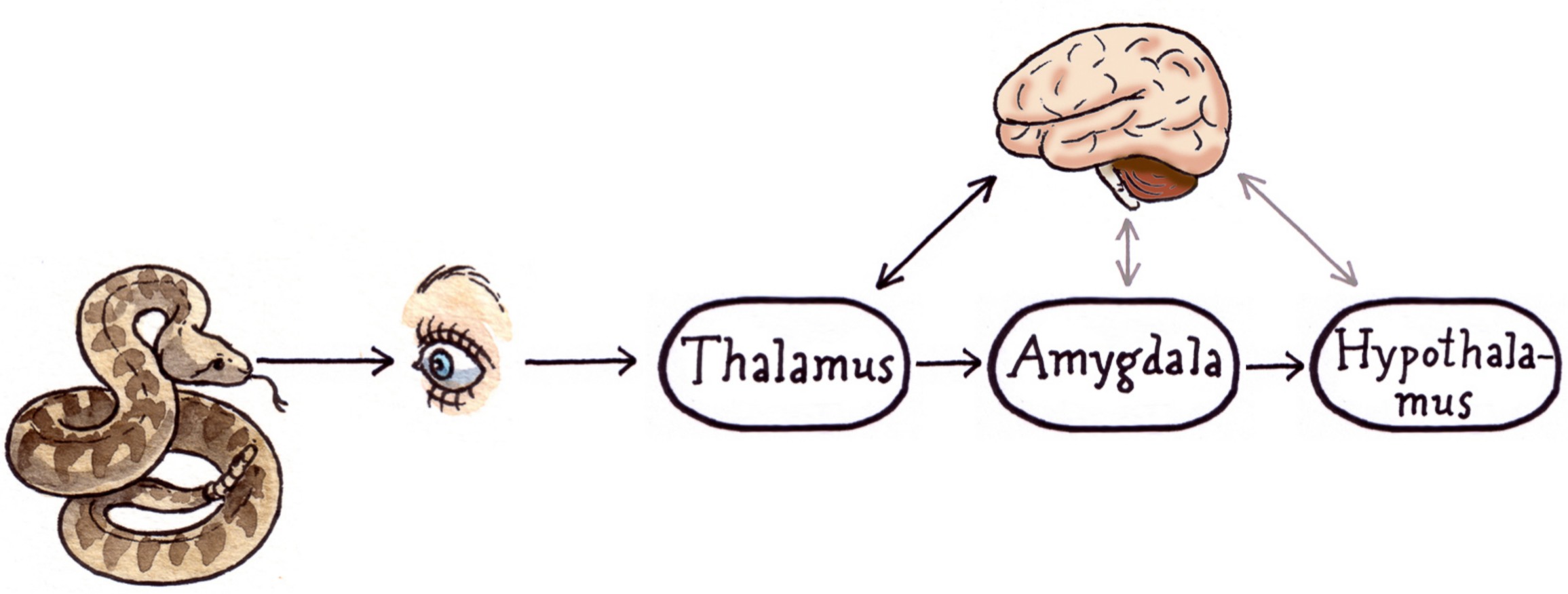
Hvem rammes?

Hvor kommer angst fra?

Er det farligt?


ANGST




Thalamus
Amygdala
Hypothala-
mus

WHO ICD-10

PSYKISKE LIDELSER OG ADFÆRDSMÆSSIGE FORSTYRRELSER

Klassifikation og Diagnostiske kriterier

Munksgaard Danmark

Hvem rammes?

Hvor kommer angst fra?

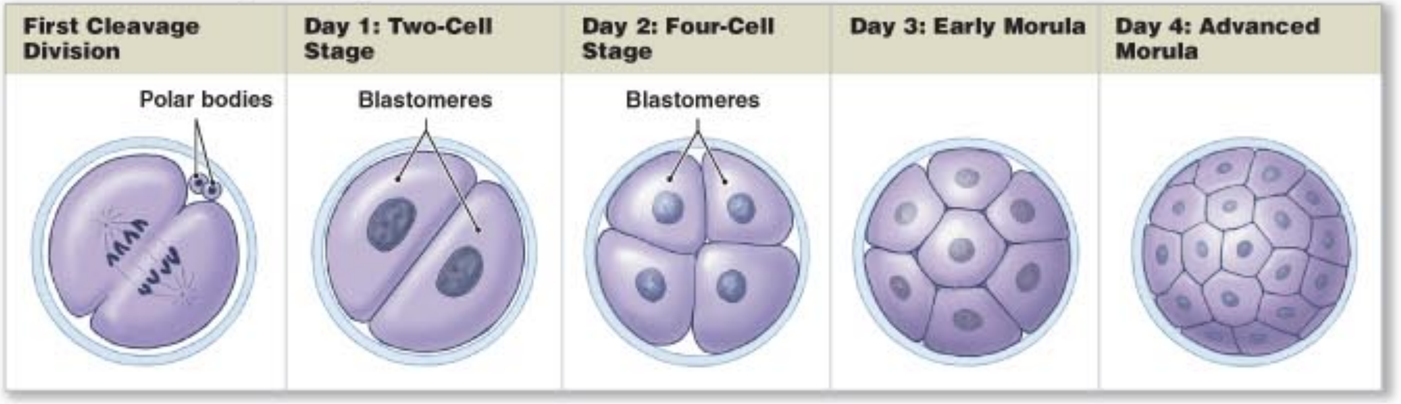
Er det farligt?

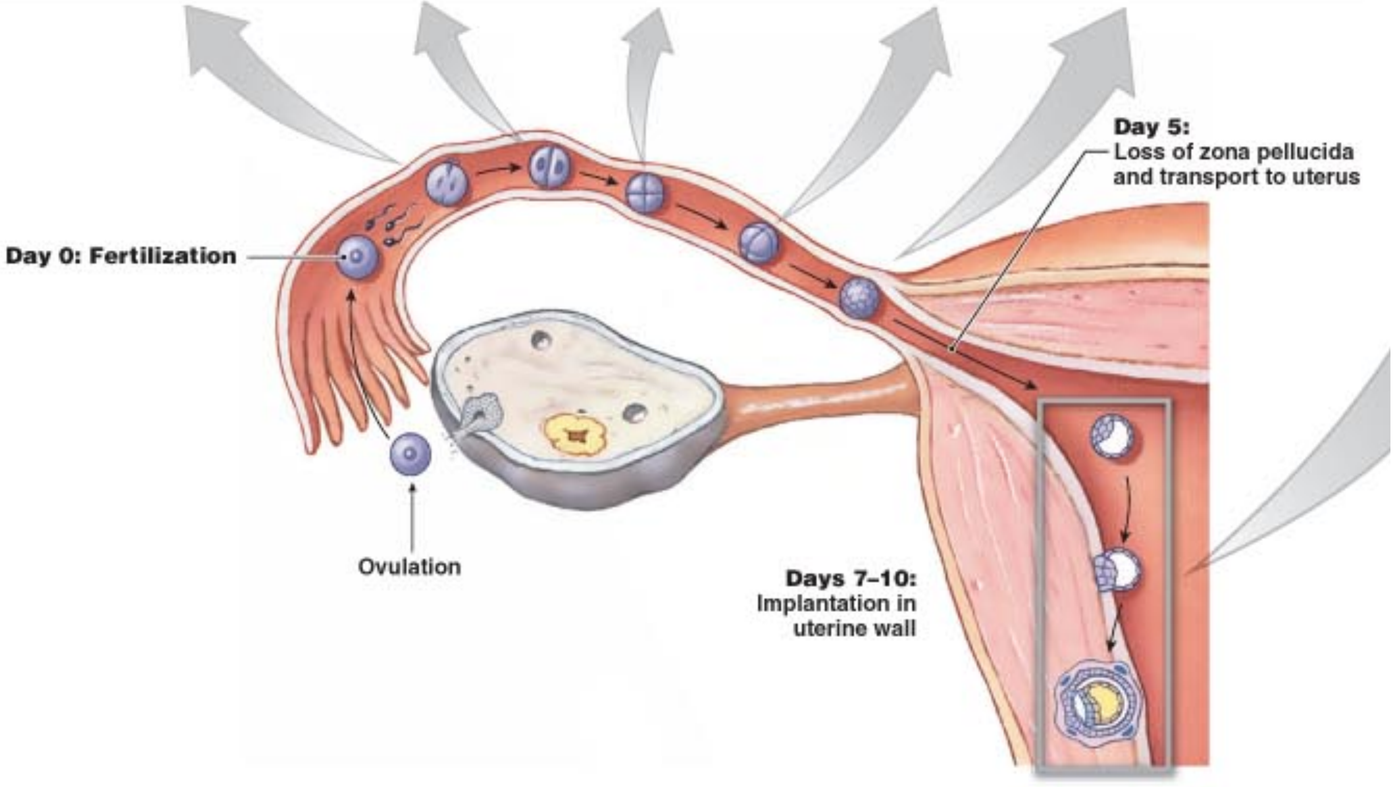
Arv og miljø

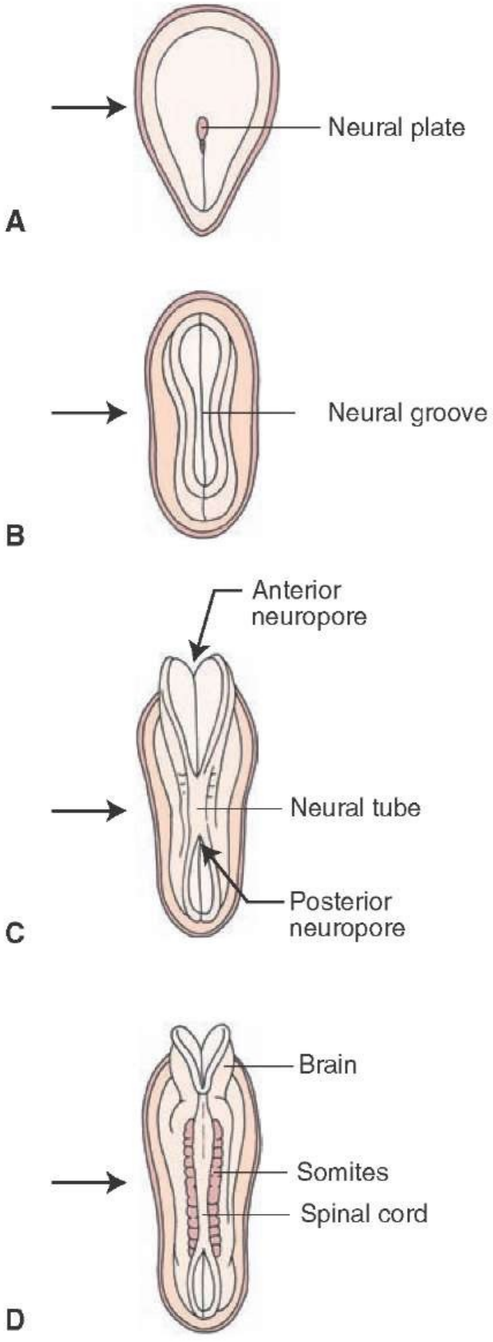
Barnehjernens udvikling

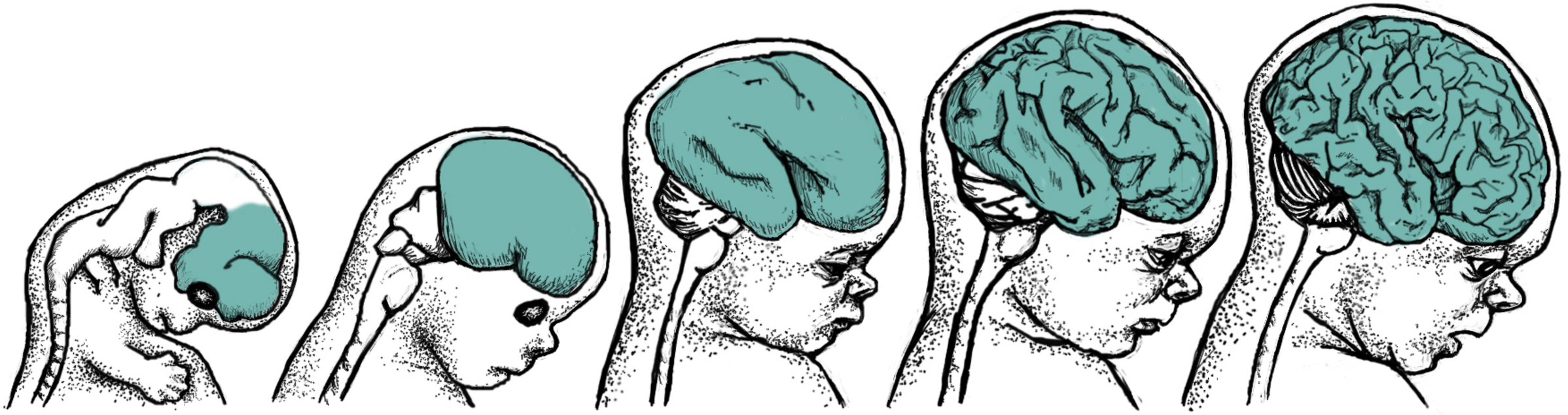


The events in cleavage and implantation



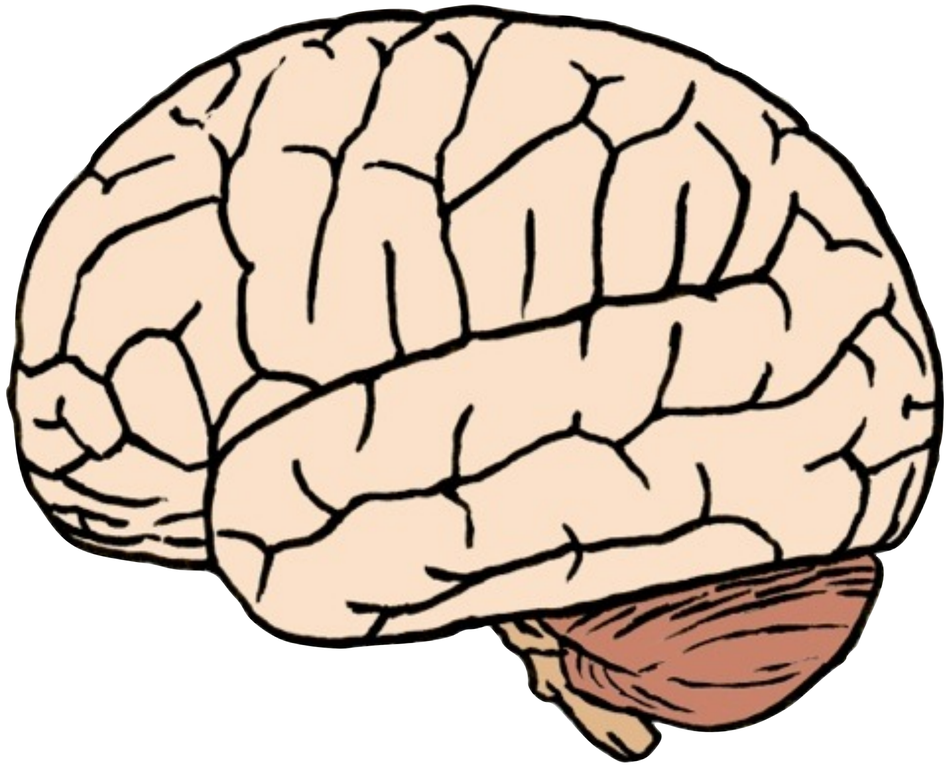






7 uger 11 uger 25 uger 33 uger nyfødt

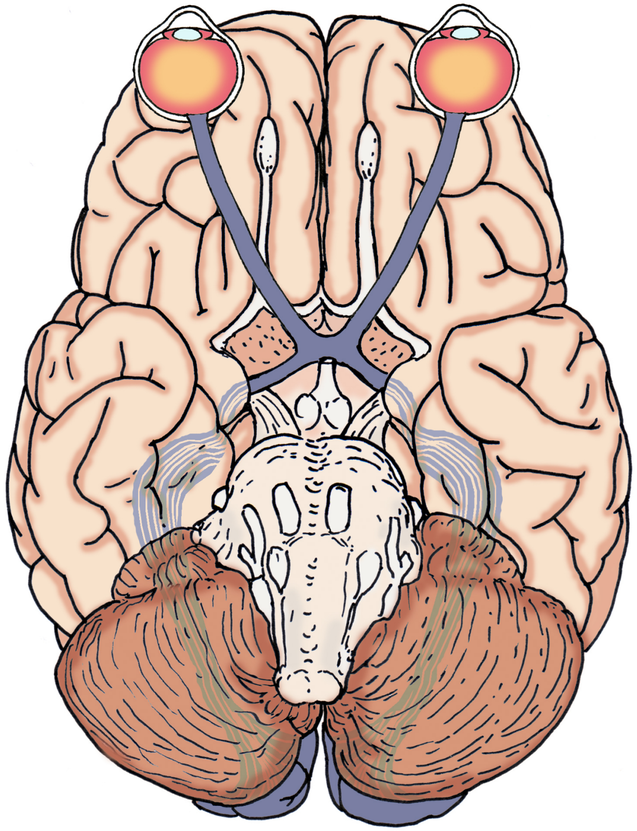
3000 nerveceller per sekund





Dannes * Placeres * Forbindes * Modnes

3000 nerveceller per sekund





Dannes * Placeres * Forbindes * Modnes

86.000.000.000

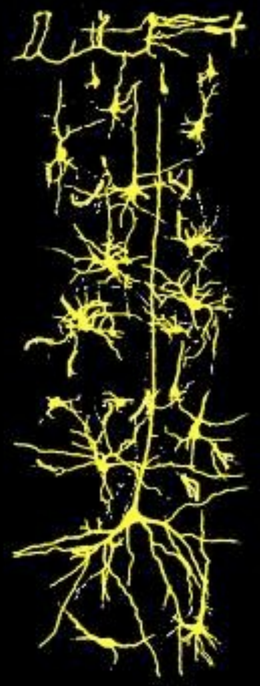


100.000





Foster



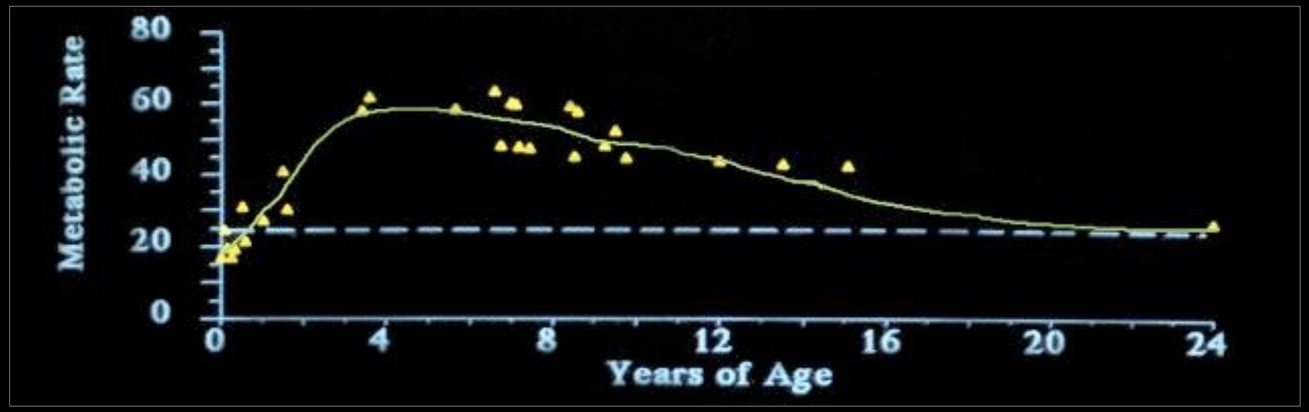
Nyfødt



6 Mdr.



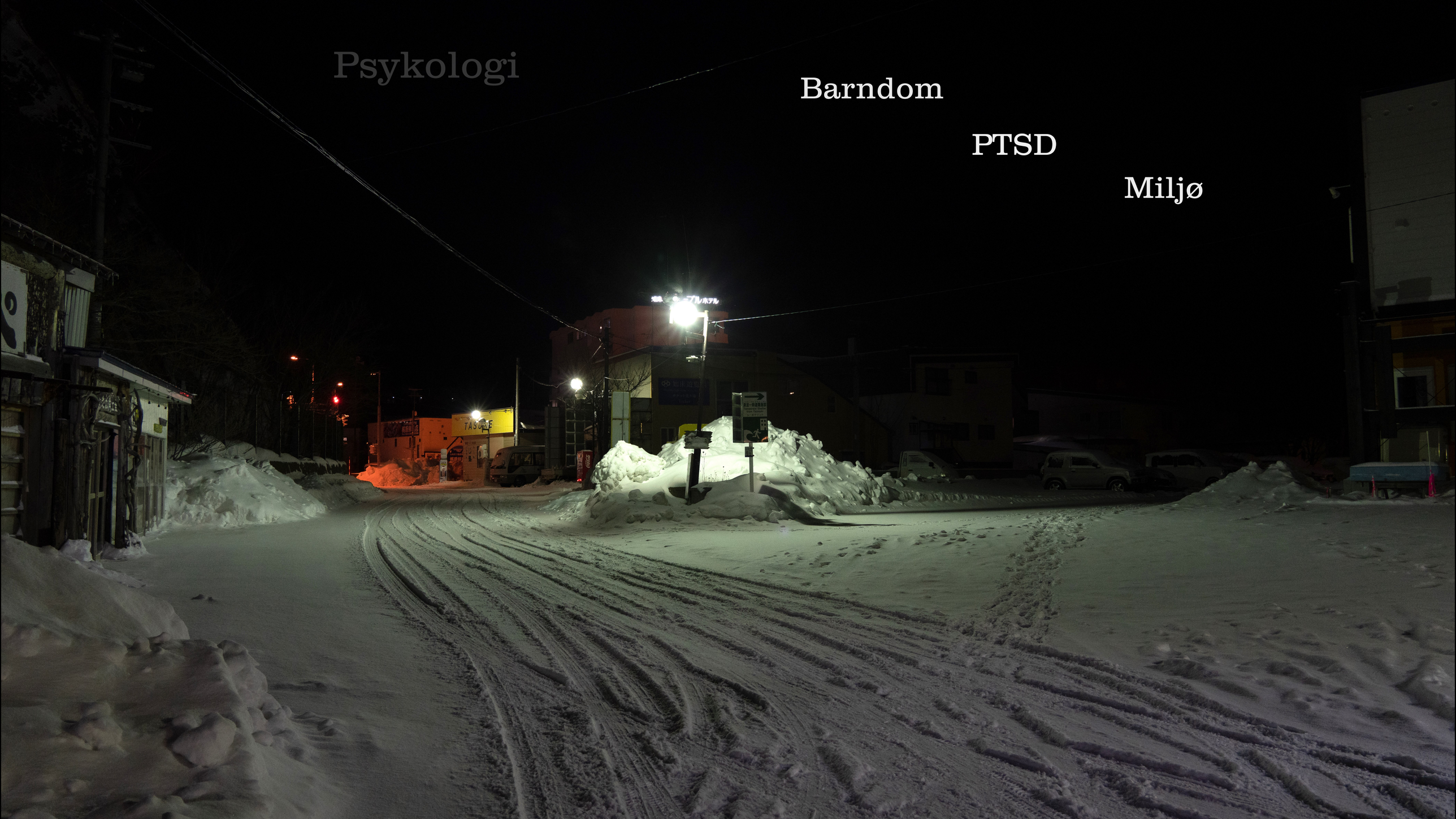
24 Mdr.

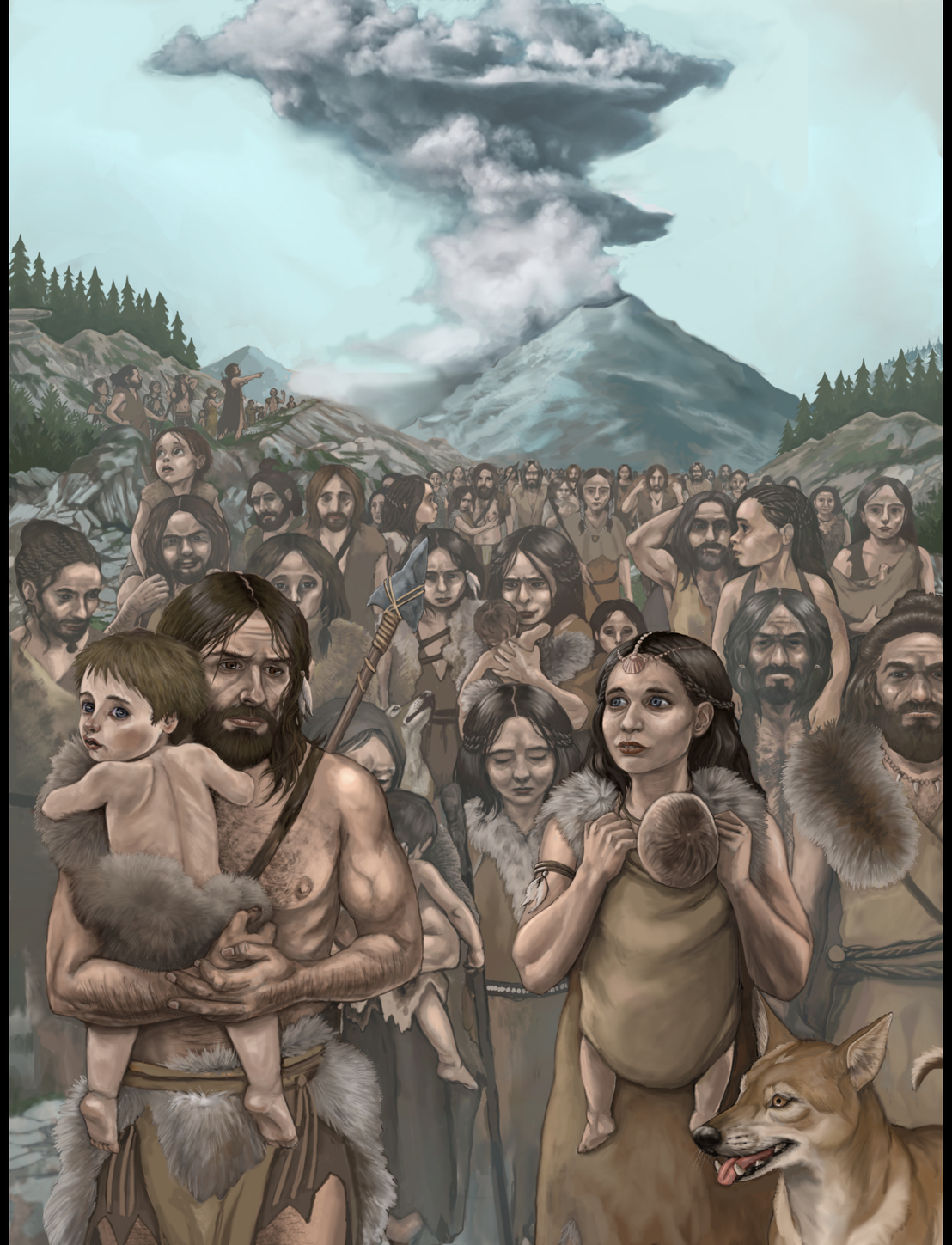




Personlighed




Psykologi
Barndom
PTSD
Miljø



WHO ICD-10

PSYKISKE LIDELSER OG ADFÆRDSMÆSSIGE FORSTYRRELSER

Klassifikation og Diagnostiske kriterier

Munksgaard Danmark

●F41.0 Panikangst.

A. > 4 panikanfald inden for en 4 ugers periode med mindst 4 af følgende, heraf mindst 1 autonomt (1)-(4):

(1) Hjertebanken

(2) Sveden

(3) Rysten

(4) Mundtørhed

(5) Åndedrætsbesvær

(6) Kvælningsfornemmelse

(7) Smerter eller trykken i brystet

(8) Kvalme eller maveuro

(9) Svimmelhed

(10) Uvirkelighedsfølelse

(11) Frygt for at miste selvkontrollen

(12) Dødsangst

(13) Kuldegysninger eller hedeture

(14) Dødhedsfølelse eller paræstesier

B. Ikke forbundet med specifik situation eller objekt, reel fare eller fysisk belastning.

C. Ikke forårsaget af fysisk eller af anden psykisk lidelse.

●F41.0 Panikangst.

A. > 4 panikanfald inden for en 4 ugers periode med mindst 4 af følgende, heraf mindst 1 autonomt (1)-(4):

(1) Hjertebanken

(2) Sveden

(3) Rysten

(4) Mundtørhed

(5) Åndedrætsbesvær

(6) Kvælningsfornemmelse

(7) Smerter eller trykken i brystet

(8) Kvalme eller maveuro

(9) Svimmelhed

(10) Uvirkelighedsfølelse

(11) Frygt for at miste selvkontrollen

(12) Dødsangst

(13) Kuldegysninger eller hedeture

(14) Dødhedsfølelse eller paræstesier

B. Ikke forbundet med specifik situation eller objekt, reel fare eller fysisk belastning.

C. Ikke forårsaget af fysisk eller af anden psykisk lidelse.

●F41.0 Panikangst.

A. > 4 panikanfald inden for en 4 ugers periode med mindst 4 af følgende, heraf mindst 1 autonomt (1)-(4):

(1) Hjertebanken

(2) Sveden

(3) Rysten

(4) Mundtørhed

(5) Åndedrætsbesvær

(6) Kvælningsfornemmelse

(7) Smerter eller trykken i brystet

(8) Kvalme eller maveuro

(9) Svimmelhed

(10) Uvirkelighedsfølelse

(11) Frygt for at miste selvkontrollen

(12) Dødsangst

(13) Kuldegysninger eller hedeture

(14) Dødhedsfølelse eller paræstesier

B. Ikke forbundet med specifik situation eller objekt, reel fare eller fysisk belastning.

C. Ikke forårsaget af fysisk eller af anden psykisk lidelse.

●F41.0 Panikangst.

A. > 4 panikanfald inden for en 4 ugers periode med mindst 4 af følgende, heraf mindst 1 autonomt (1)-(4):

(1) Hjertebanken

(2) Sveden

(3) Rysten

(4) Mundtørhed

(5) Åndedrætsbesvær

(6) Kvælningsfornemmelse

(7) Smerter eller trykken i brystet

(8) Kvalme eller maveuro

(9) Svimmelhed

(10) Uvirkelighedsfølelse

(11) Frygt for at miste selvkontrollen

(12) Dødsangst

(13) Kuldegysninger eller hedeture

(14) Dødhedsfølelse eller paræstesier

B. Ikke forbundet med specifik situation eller objekt, reel fare eller fysisk belastning.

C. Ikke forårsaget af fysisk eller af anden psykisk lidelse.

- F40.0 Agorafobi. Angst udløst af specielle situationer, f.eks. at gå i supermarkedet
- F40.1 Socialfobi. Angst udløst af sociale situationer.
- F40.2 Enkelfobi. Angst udløst af noget specifikt, f.eks. edderkopper eller højder.
- F41.0 Panikangst. Hvor angsten optræder i anfald.
- F41.1 Generaliseret angst. Hvor angsten er mere eller mindre konstant til stede.

Hvem rammes?

Hvor kommer angst fra?

Er det farligt?

NEJ

Men..



Misbrug



Hvem rammes?

Hvor kommer angst fra?

Er det farligt?

Det var jo meget værre i gamle dage




Q FRONT
DHC Channel
DHC
もんじゃ
クスリ
大盛堂書店
STARBUCKS COFFEE
TSUTAYA
109MEN'S


TAXE PAYÉE SUR ÉTAT
PERMIS DE COM
14 JAN. 198
KD84071
DITIONNELLES ÉVENTUELLES







Det er svært at være menneske


通路に
立ち止まらない
でください
Please keep going

Hvad gør vi?

Behandling

Rådgivning og samtale

Åbenhed

Perfekt til at være uperfekt

Ubehag

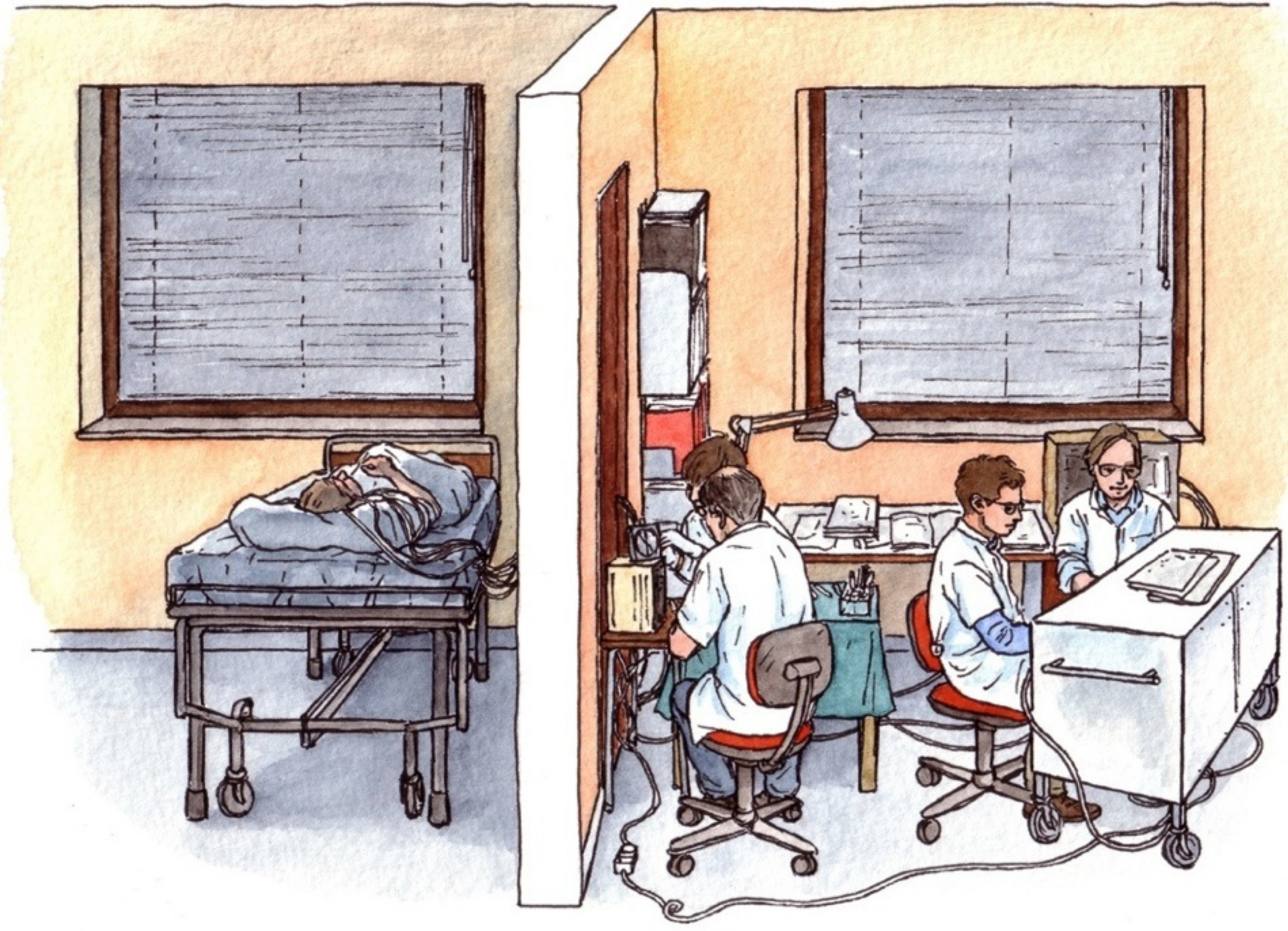

Shenzhen, China 1980

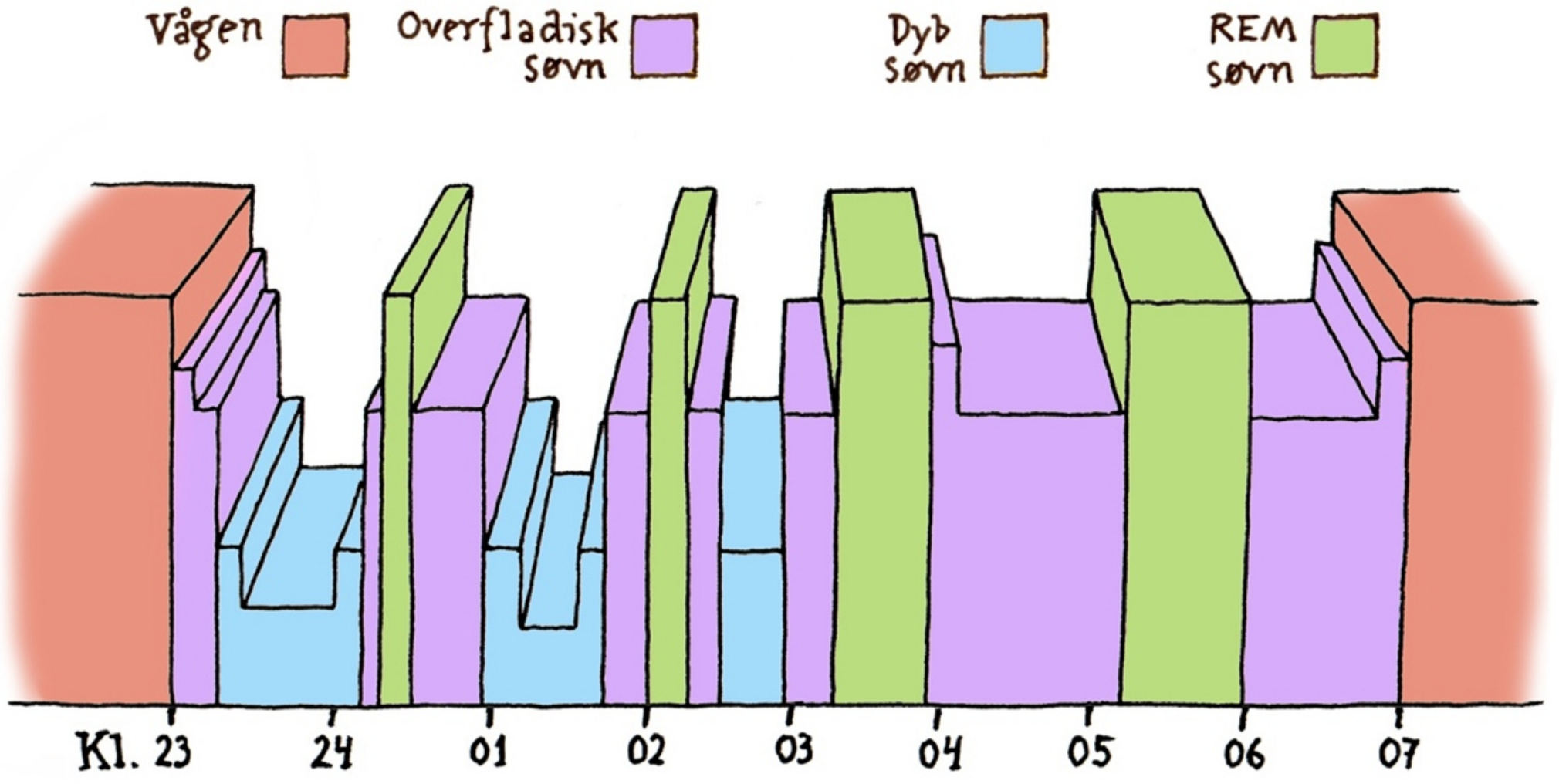


Shenzhen, China 2002

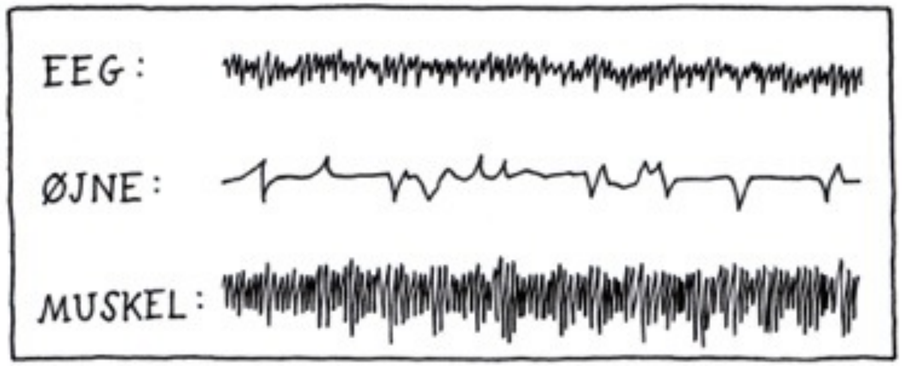

IBM



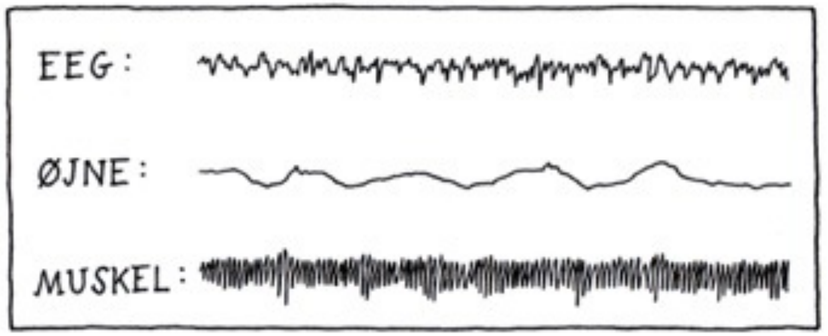


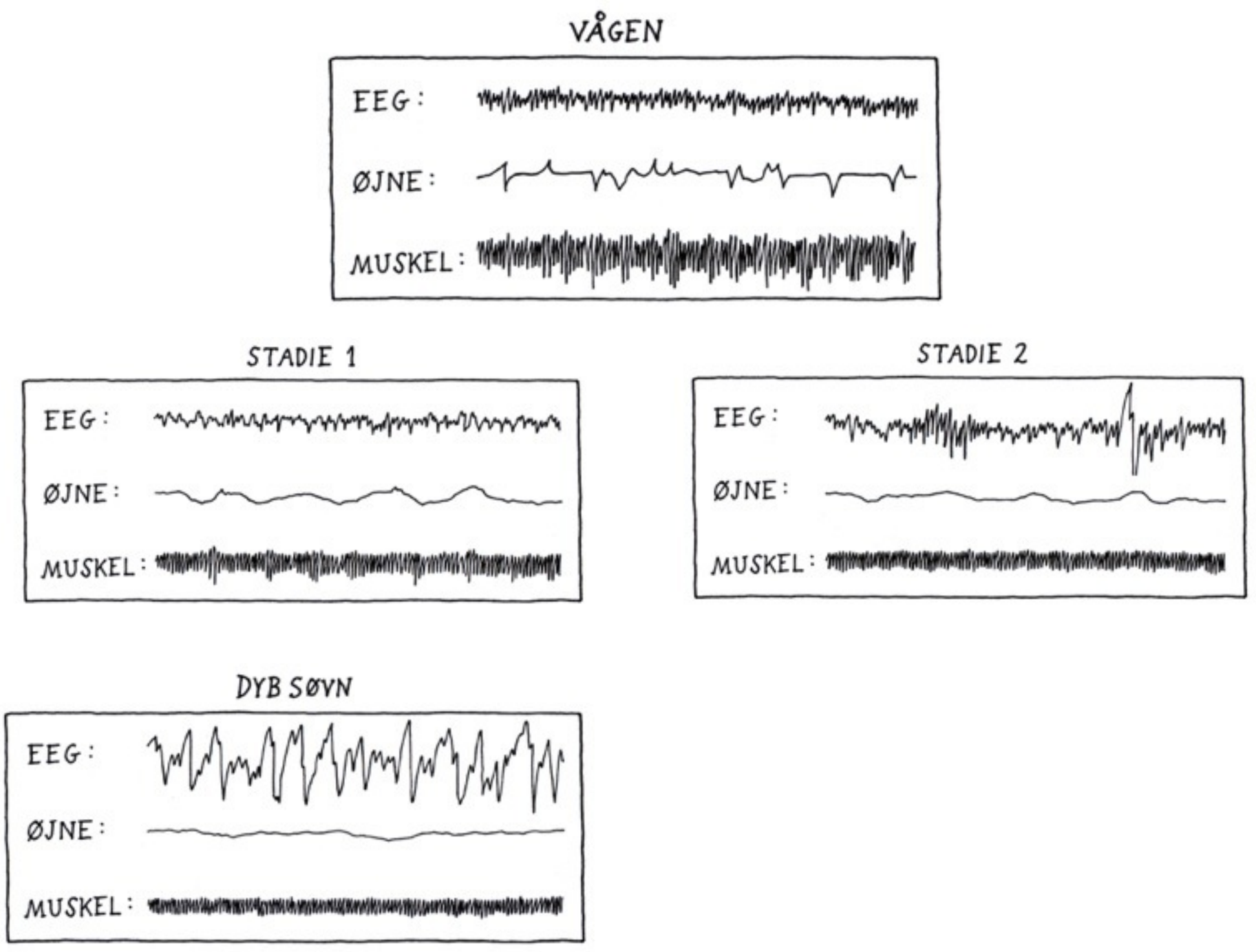

Vågen
Overfladisk søvn
Dyb søvn
REM søvn
Kl. 23
24
01
02
03
04
05
06
07

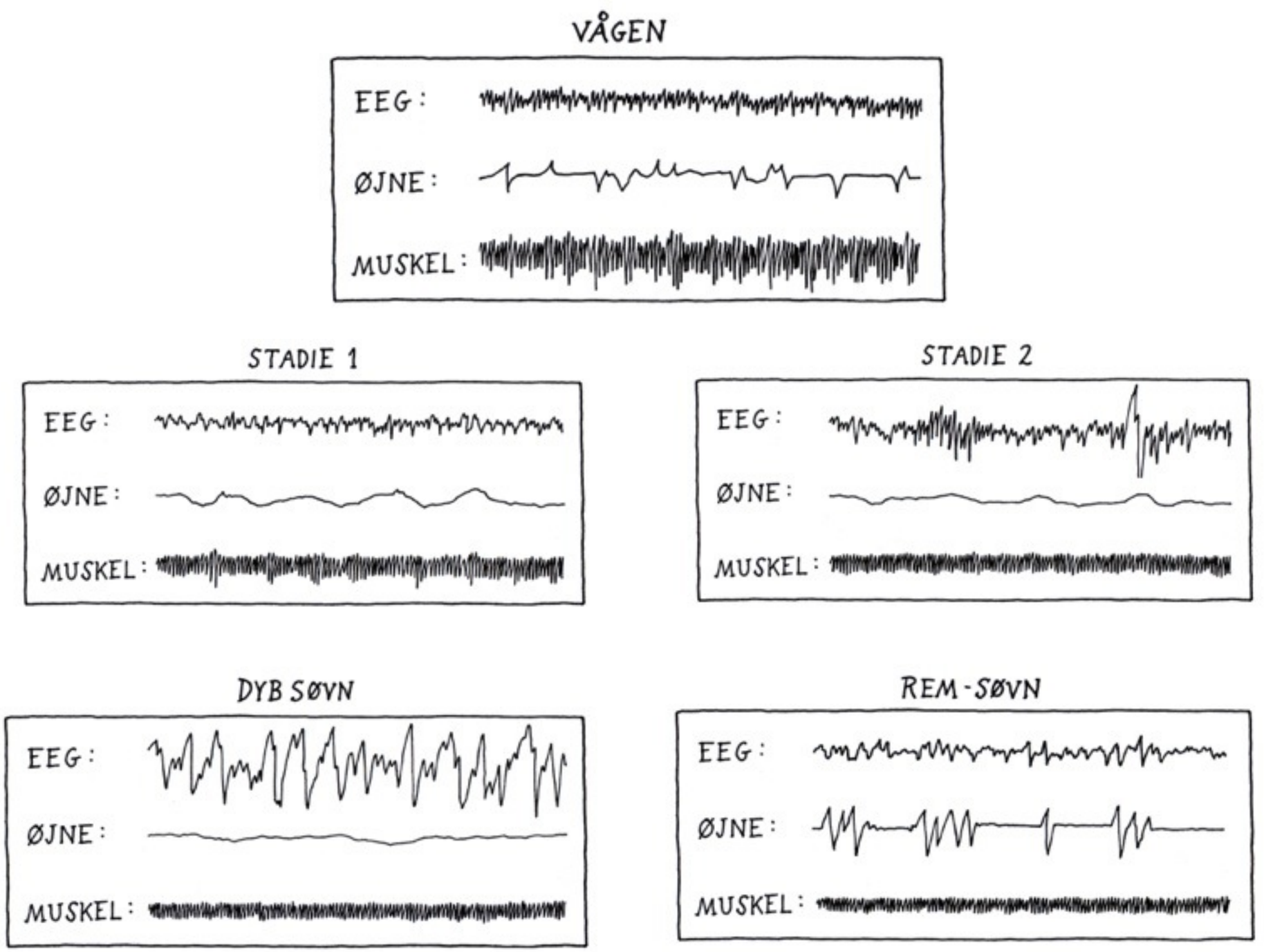
VÅGEN

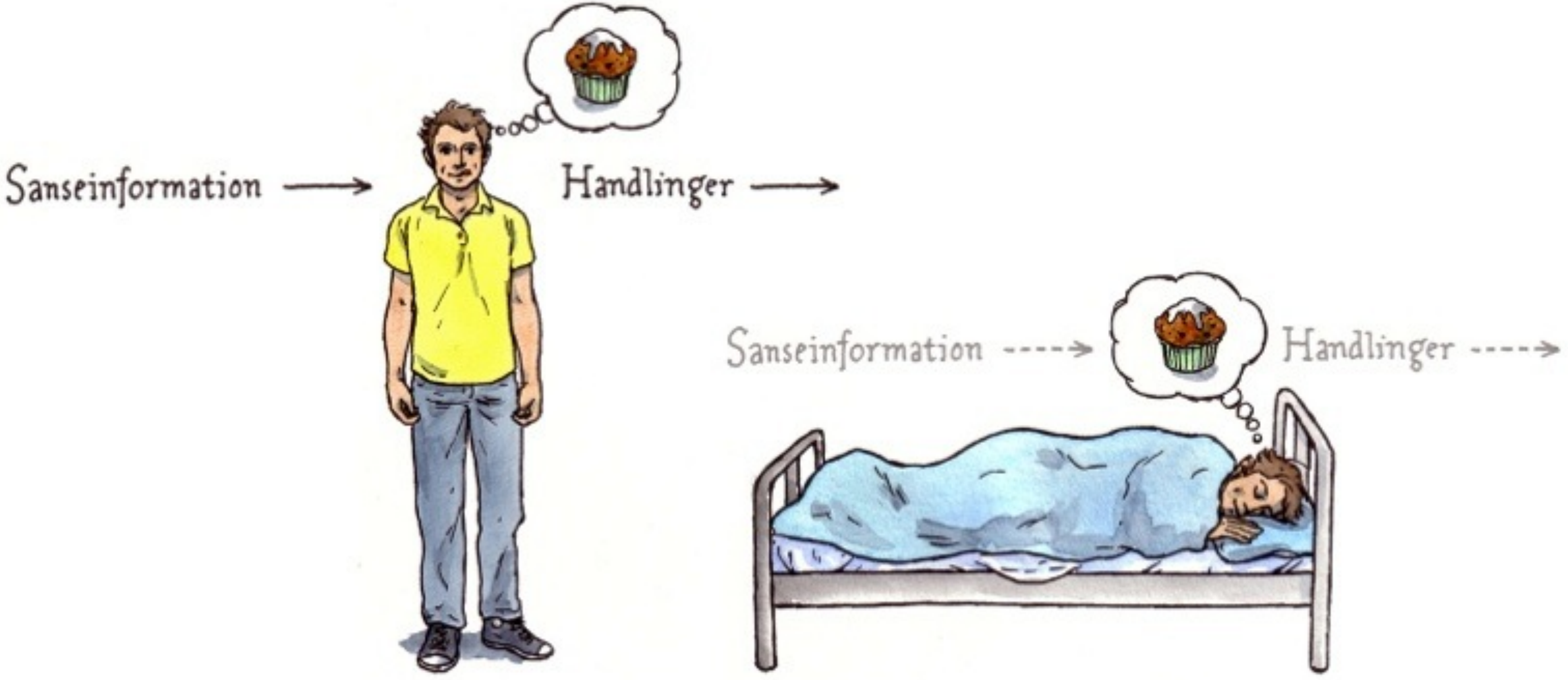


STADIE 1

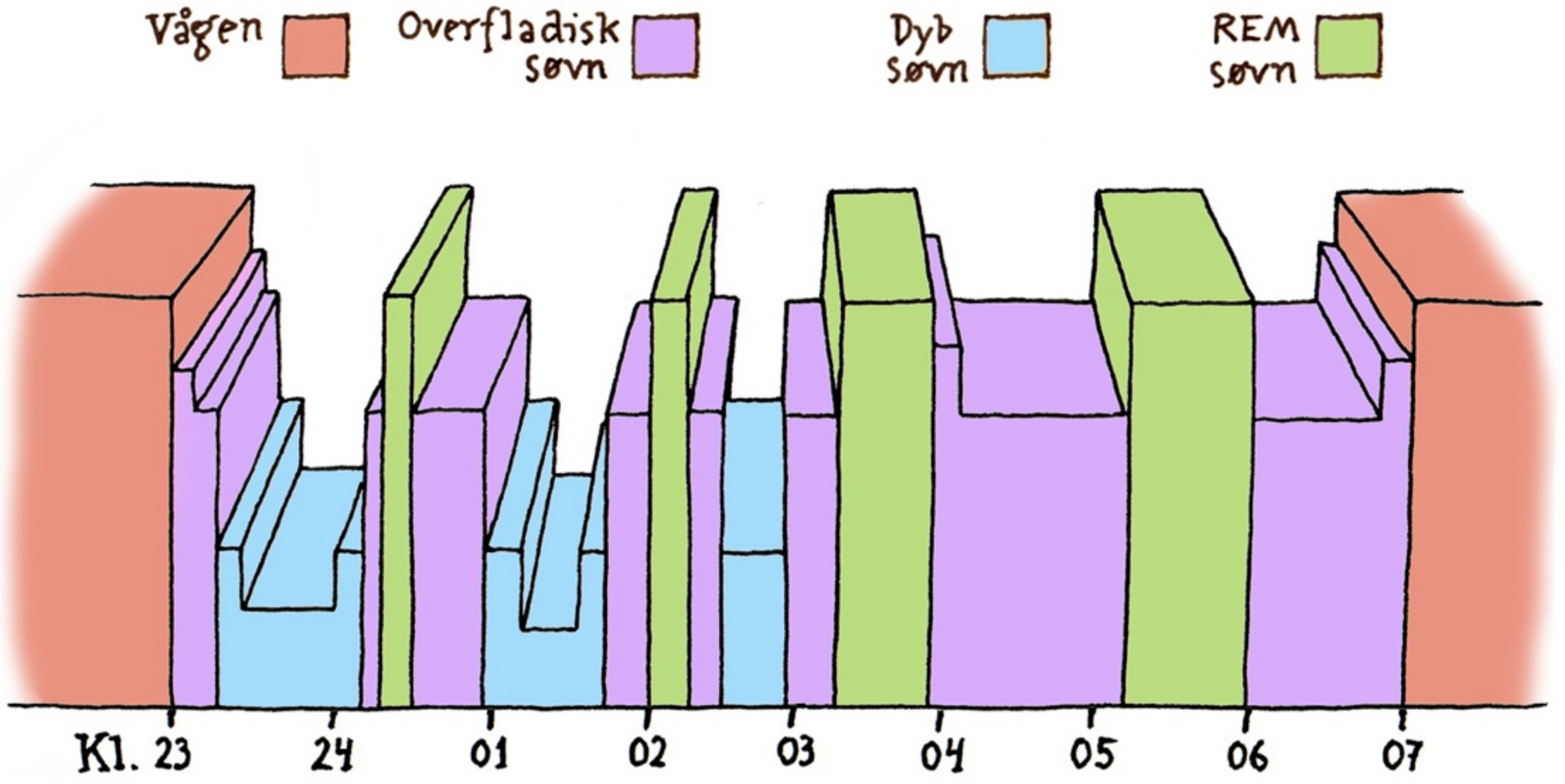



VÅGEN
EEG:
ØJNE:
MUSKEL:
STADIE 1
EEG:
ØJNE:
MUSKEL:
STADIE 2
EEG:
ØJNE:
MUSKEL:
DYB SØVN
EEG:
ØJNE:
MUSKEL:


VÅGEN
EEG:
ØJNE:
MUSKEL:
STADIE 1
EEG:
ØJNE:
MUSKEL:
STADIE 2
EEG:
ØJNE:
MUSKEL:
DYB SØVN
EEG:
ØJNE:
MUSKEL:
REM-SØVN
EEG:
ØJNE:
MUSKEL:


Sanseinformation
Handlinger
Sanseinformation
Handlinger



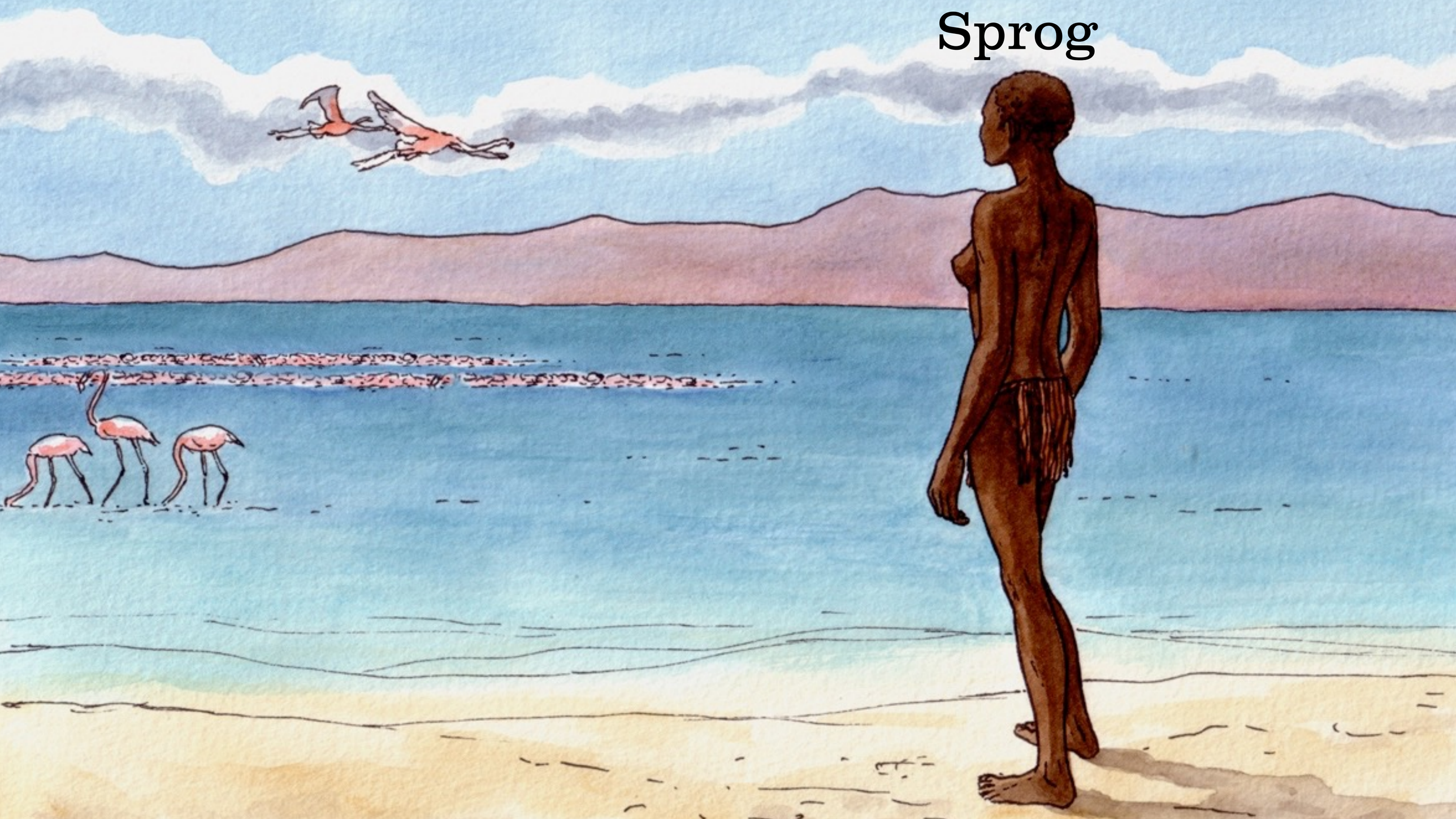

Vågen
Overfladisk søvn
Dyb søvn
REM søvn
Kl. 23
24
01
02
03
04
05
06
07




1. output / input
Fremtiden



Sprog

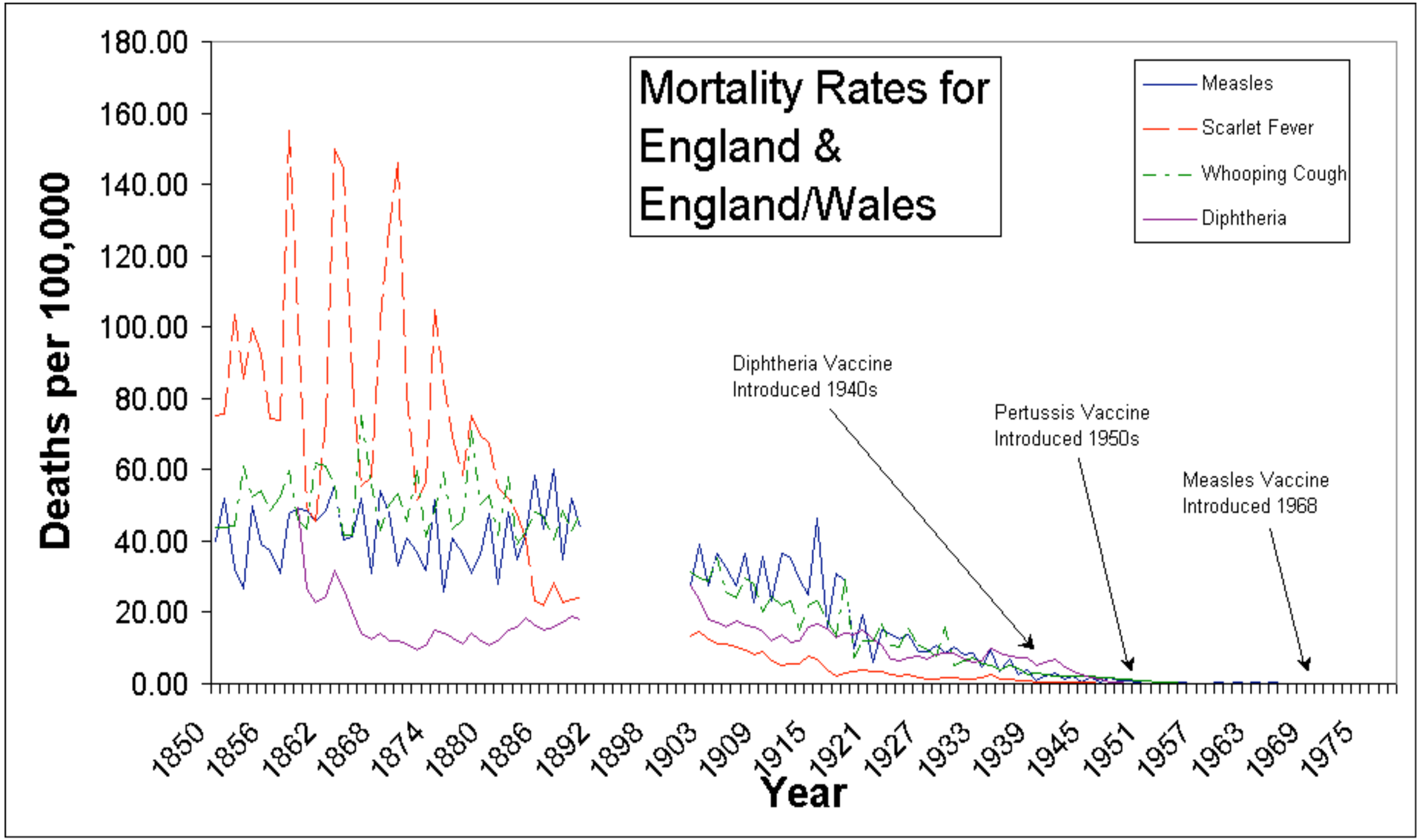


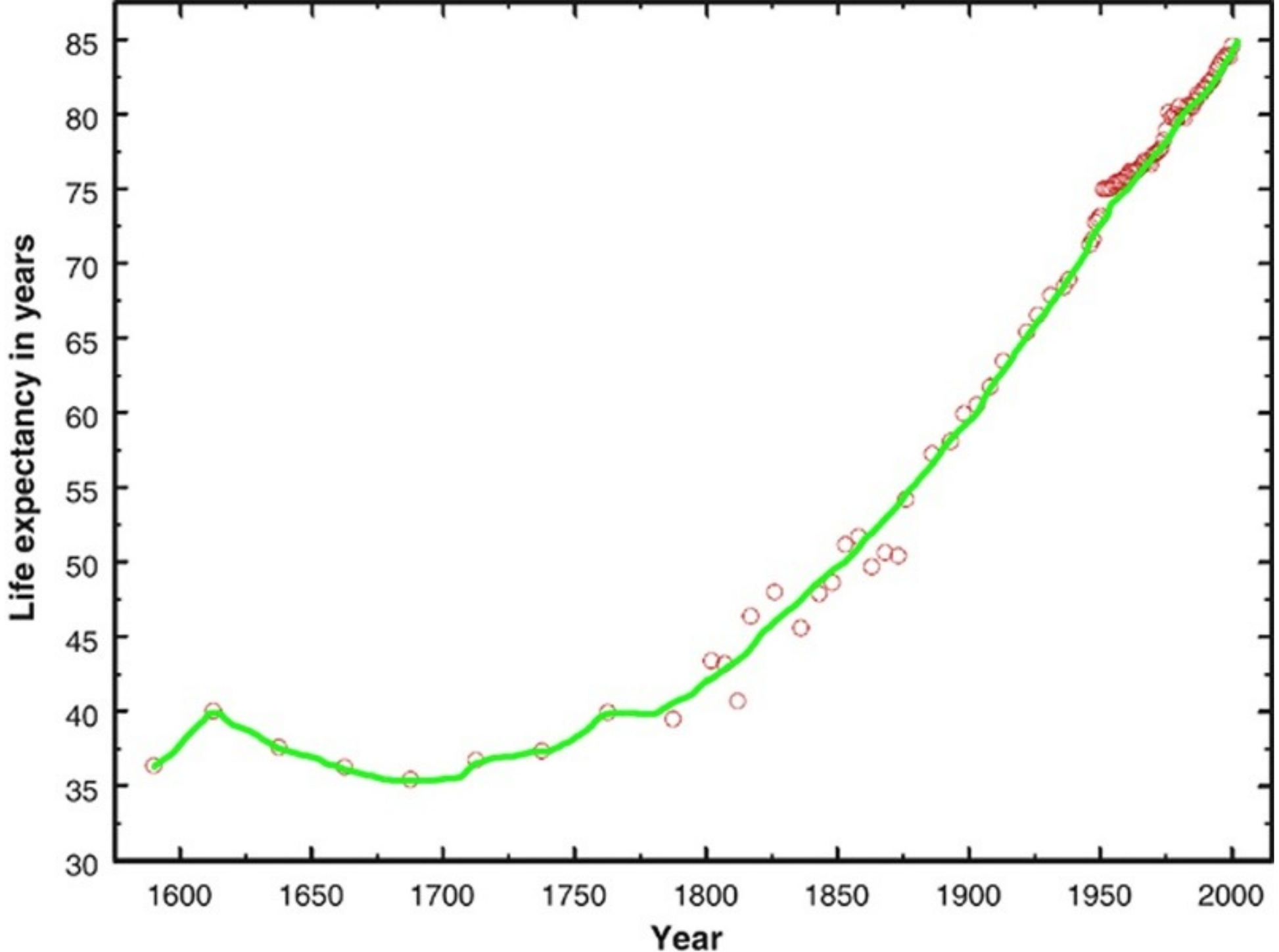




Viden


HJALMAR NIELSEN
9-7-1899 †28-2-1949
Martin E. K. Haraldsen
Marianna B. J. Haraldsen
SOV SØT
BARN LILLE
JOEN PAULE PETERSEN
* 12-7 1877
† 30-11 1953
H.MARIA PETERSEN
f. Johannesen
* 24-2 1888
† 2-12 1969


Mortality Rates for England & England/Wales
Measles
Scarlet Fever
Whooping Cough
Diphtheria
Deaths per 100,000
180.00
160.00
140.00
120.00
100.00
80.00
60.00
40.00
20.00
0.00
Diphtheria Vaccine Introduced 1940s
Pertussis Vaccine Introduced 1950s
Measles Vaccine Introduced 1968
1850
1856
1862
1868
1874
1880
1886
1892
1898
1903
1909
1915
1921
1927
1933
1939
1945
1951
1957
1963
1969
1975
Year


Life expectancy in years
85
80
75
70
65
60
55
50
45
40
35
30
1600
1650
1700
1750
1800
1850
1900
1950
2000
Year

1800 > 95%

1990 = 20%



2019 = 8%


USA
NASA
Discovery
United States

NÅR BØRN OG UNGE FÅR ANGST

PETER LUND MADSEN



LINDHARDT OG RINGHOF

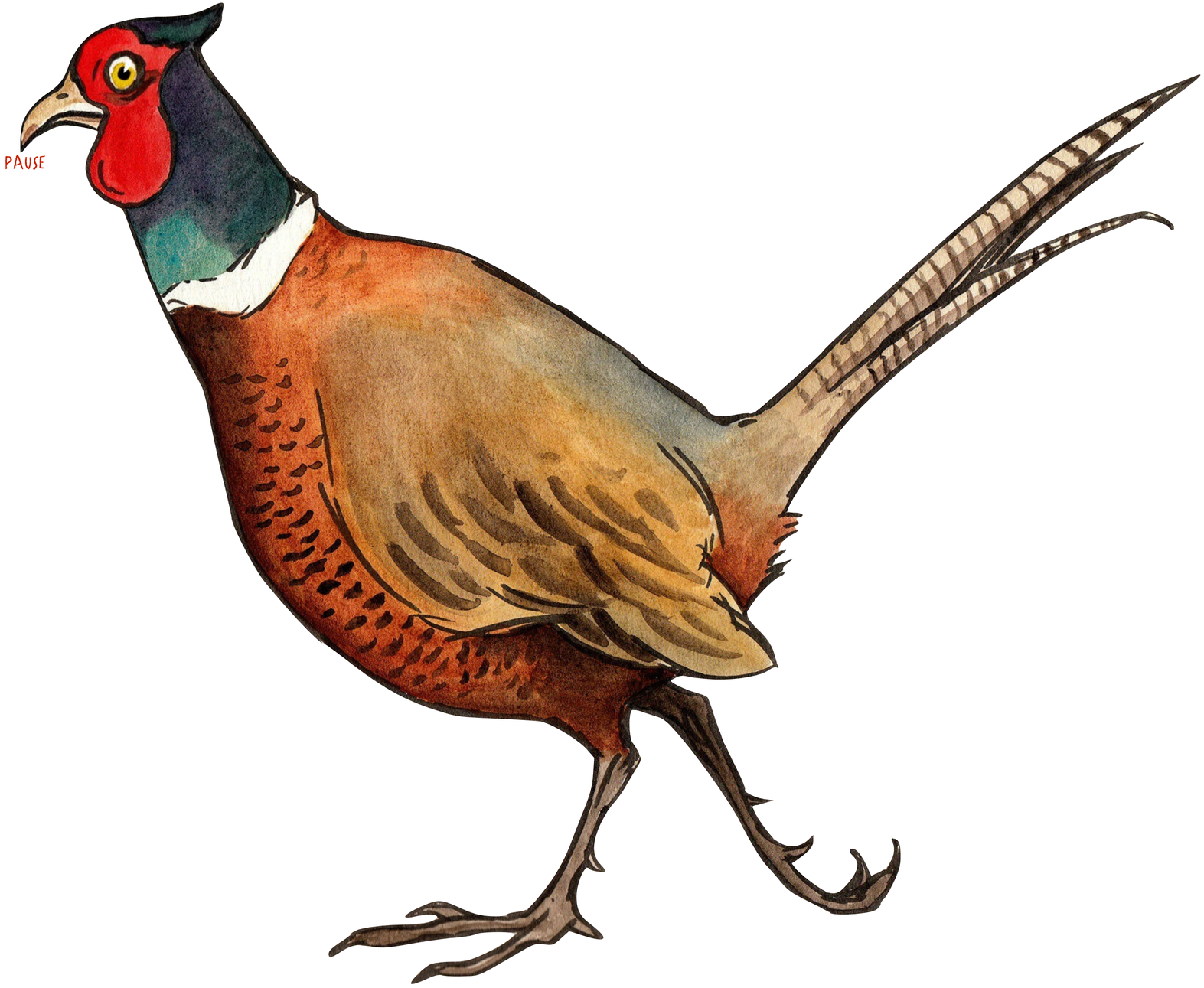











PAUSE

PAUSE

