

Building health communication together

En studie med sex föräldrar och deras barn med kommunikativa funktionsnedsättningar som använde en app för att tala om hälsa under ett år

Mathilda Waller Jernkrook. Leg logoped

Utbildningssatsning för ökad användning av bildstöd
Dart – specialistenhet för kommunikationsstöd och digital delaktighet,Västra Götalandsregionen

Habilitering & Hälsa, Barn och Ungdom Borås, Västra Götalandsregionen

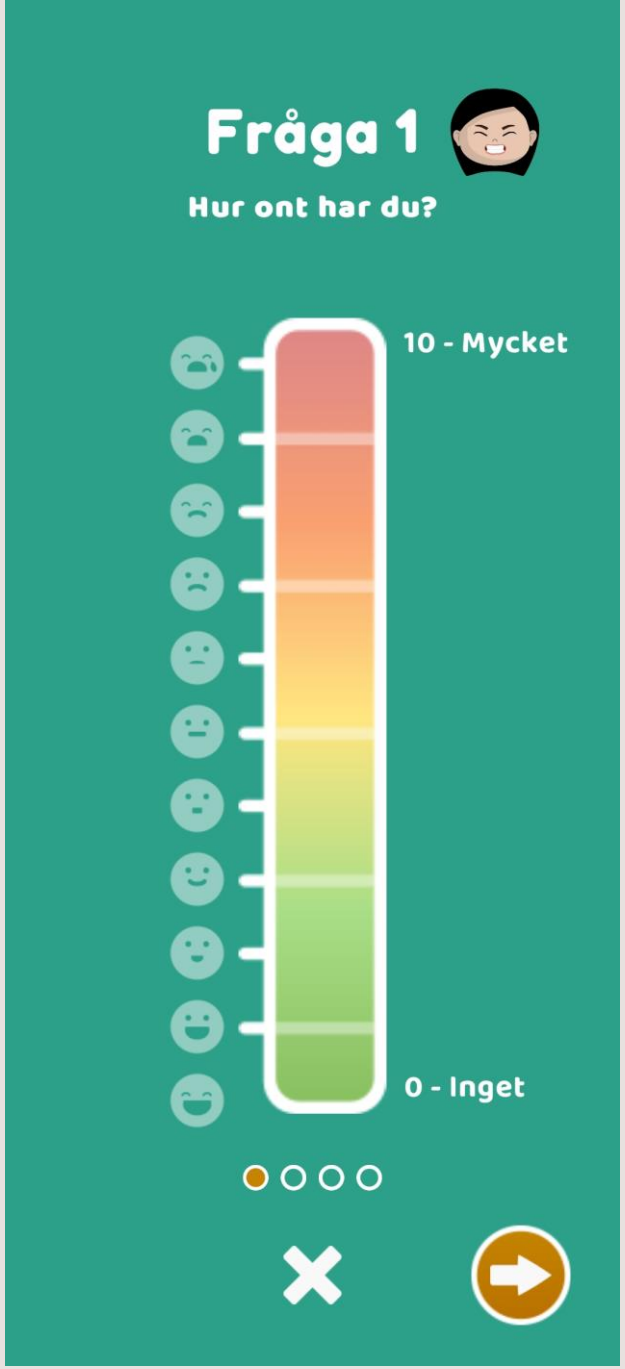
Logopedi, Sahlgrenska Akademin, Göteborgs Universitet

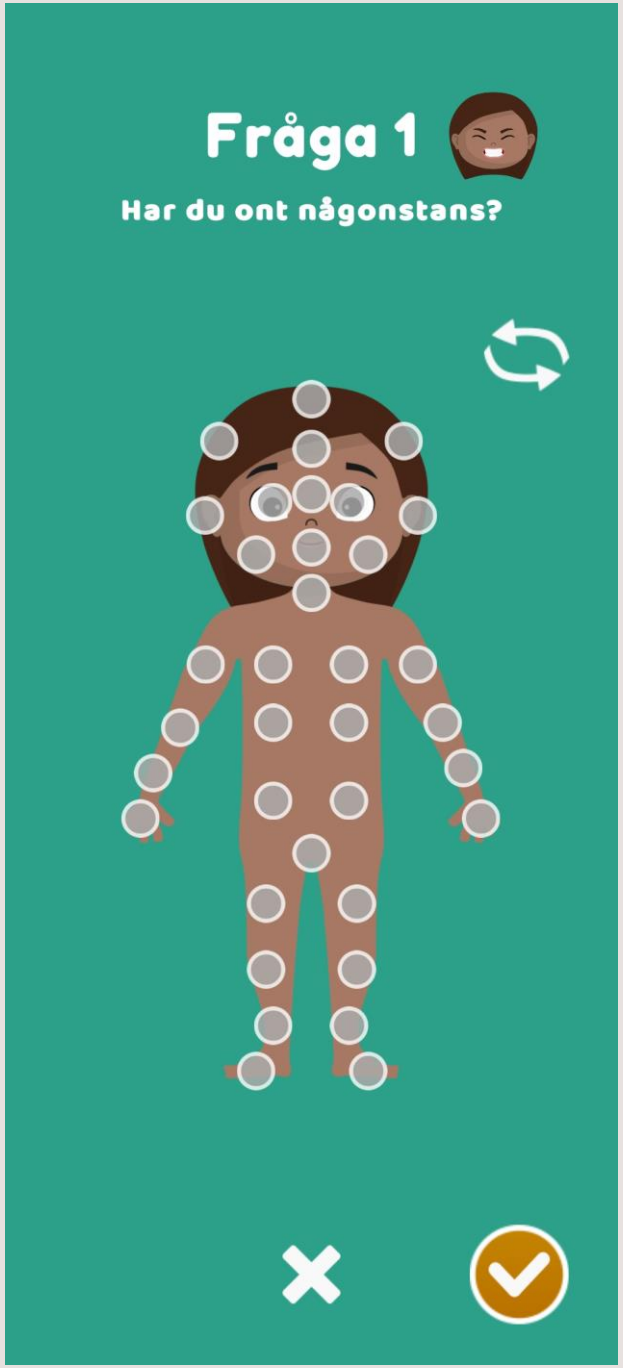
Huvudhandledare: Gunilla Thunberg
Biträdande handledare: Margret Buchholz, Stefan Nilsson och Maria Björk

PICPECO



Pictorial support in person-centred care for children

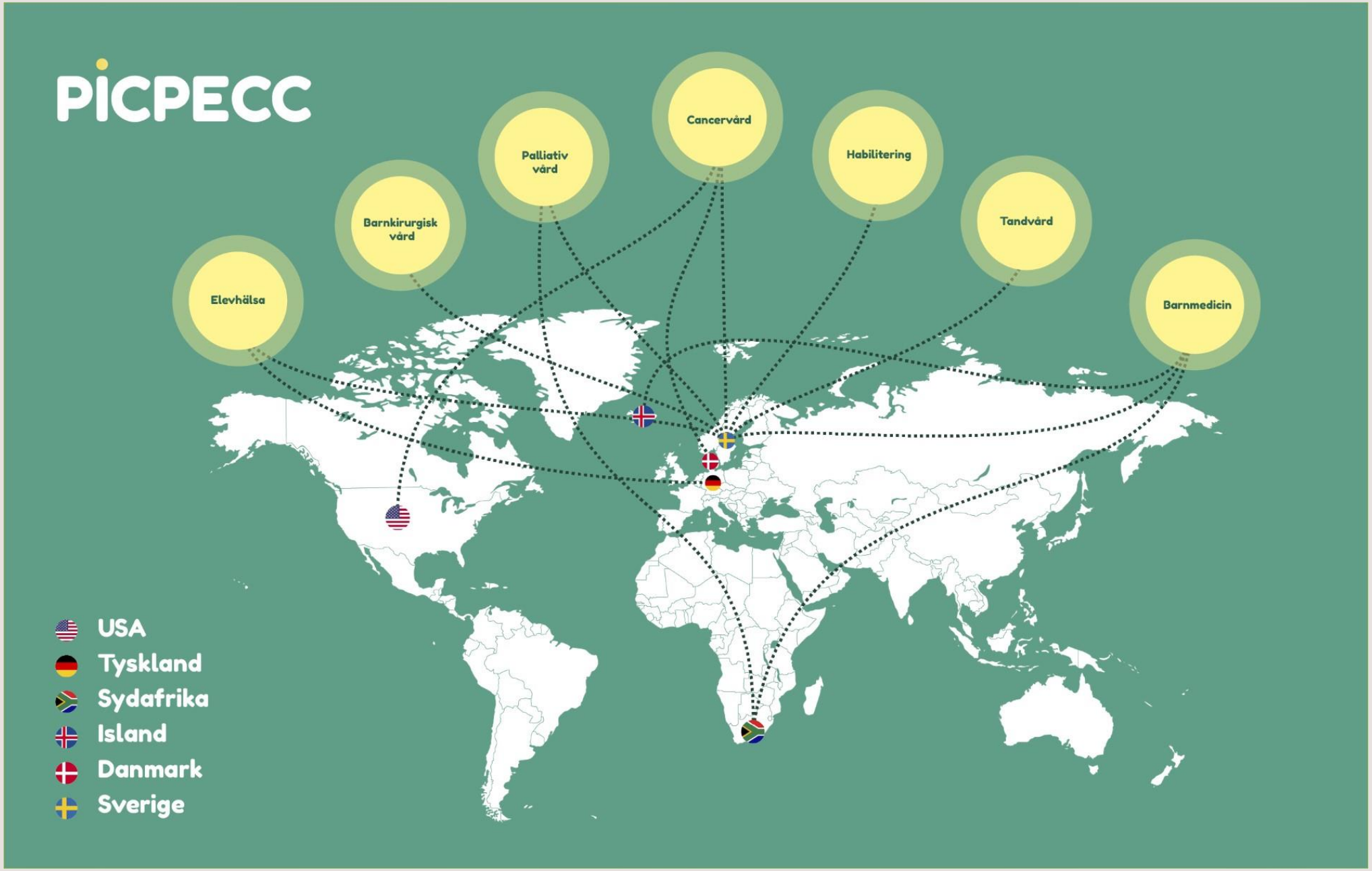




PicPeccs uppbyggnad

- Utvecklades för barn inom cancervård
- Universell Design
  Multimodal:
  - Bildstöd
  - Enkel text
  - Talsyntes

- Gamifikation
- Smärtskalan är validerad


PICPECC
Cancervård
Palliativ vård
Habilitering
Barnkirurgisk vård
Tandvård
Elevhälsa
Barnmedicin
USA
Tyskland
Sydafrika
Island
Danmark
Sverige

Studie 2, uppföljning

1 år senare

6 föräldrar deltog till barn med kommunikativ funktionsnedsättning

Frågor kring hälsokommunikation och PicPecc

Testade en ny version av PicPecc baserat på Studie 1



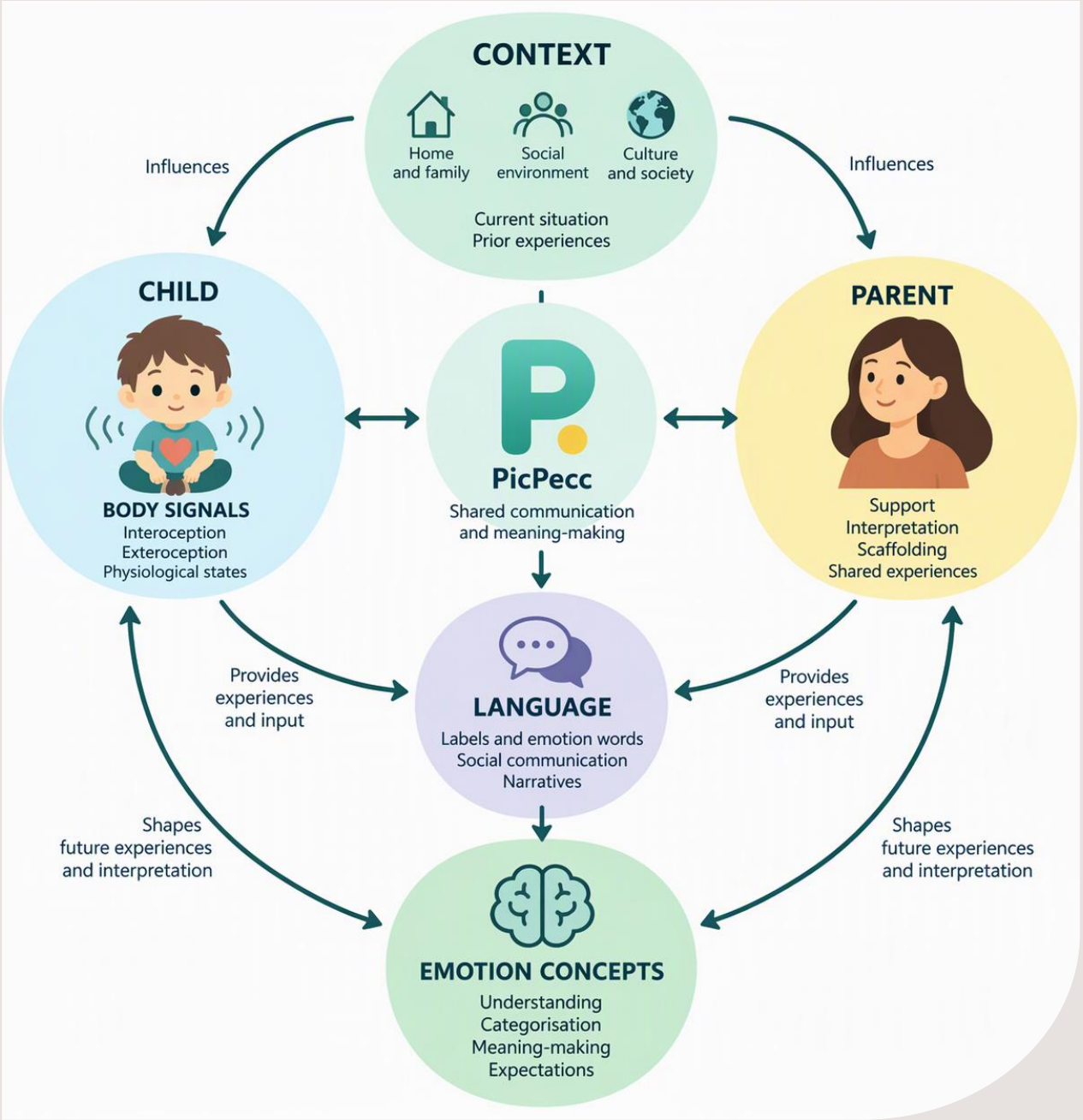
Ålder	Diagnos
6	Autism
7	Autism
9	Medelsvår IF, generell språkstörning, verbal dyspraxi
11	Cerebral Pares, dysartri
13	Downs Syndrom, Medelsvår IF, dysartri och verbal dyspraxi
18	Lindrig IF, autism, ADHD, språkstörning
M = 10	

Tabell över barnen var föräldrar var med och intervjuades



Theory of constructed emotion

- Känslor är något som konstrueras med hjälp av språk, snarare än som fasta och automatiska reaktioner
- Hur vi förstår och kan uttrycka våra känslor är beroende av språk, kontext, tidigare erfarenheter och kultur



Barrett, L. F. (2017). *How emotions are made: The secret life of the brain*

Slutsats - liten studie

- Multimodalt stöd verkar underlätta för vissa barn att samtala och att lära sig tala om hälsa
- Vi bygger vår språk tillsammans i interaktion med varandra
- När vi språkbadar barnen får vi inte glömma känslor och symptom
- Hälsovinsterna av att kunna prata om hur man mår

VÄSTRA GÖTALANDSREGIONEN

GÖTEBORGS UNIVERSITET