



AKADEMISKA
SJUKHUSET

Rikskonferens – audionom- och pedagogdagarna 2017

AVT – det goda exemplet

10:45-11:15 torsdagen den 4 maj

Uppsala konsert och kongress



Jennie Pihlgren, leg. logoped
Teamet för hörselimplantat
Akademiska sjukhuset





AVT – det goda exemplet

Auditory Verbal Therapy

Listening and Spoken Language

Audio-verbal terapi

Tidig, intensiv föräldrahandledning



Teamet för hörselimplantat

Logopedens roll

- Följa upp alla barn som får CI och ABI i Uppsala
- Behandling vid behov
- Preoperativ bedömning av vissa vuxna
- Behandling vid behov
- Samarbete med familjer, förskola/skola, hörselhabilitering, logopedier, hörselpedagoger



Vad är AVT

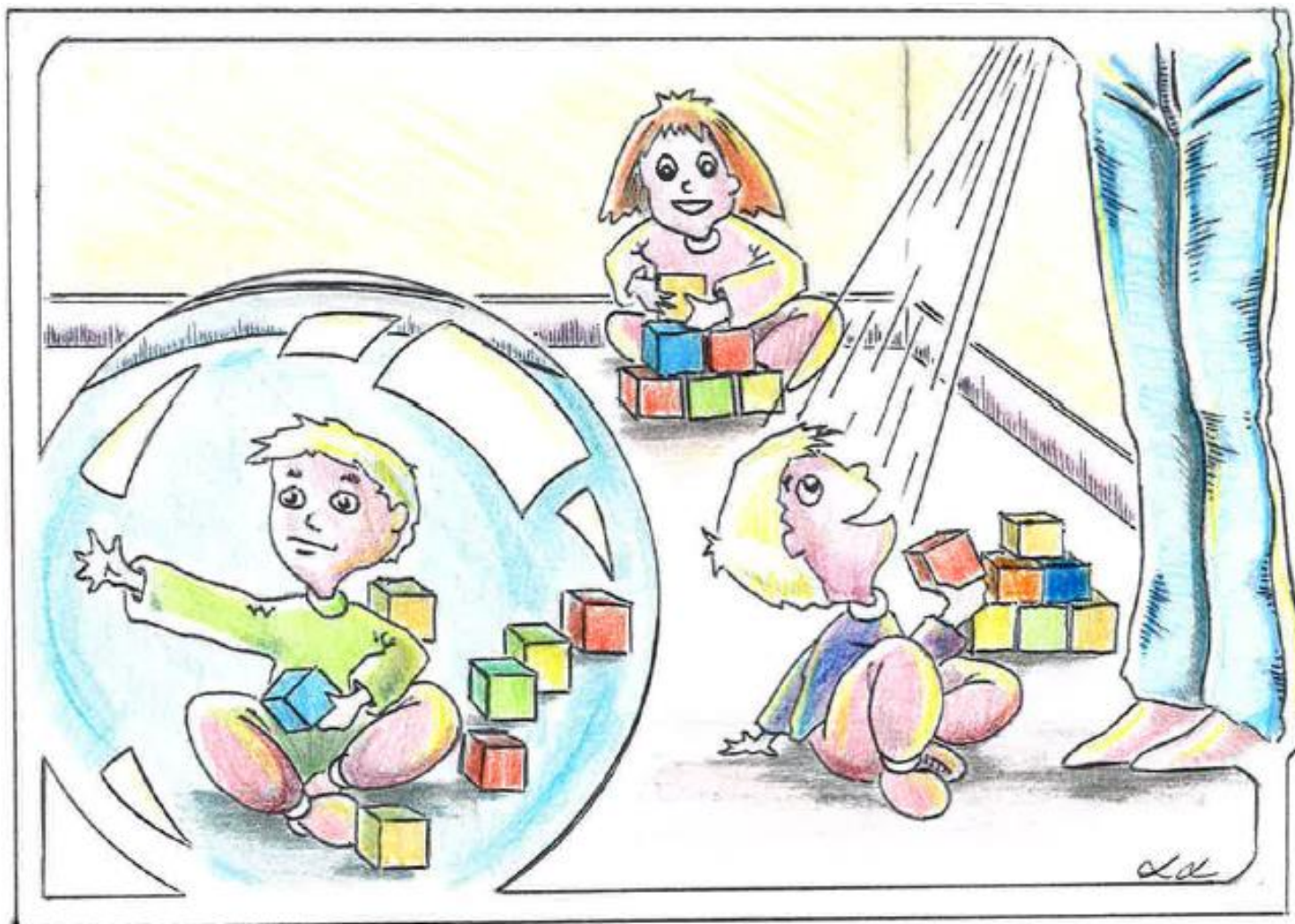
- En habiliteringsform där föräldrar får tidig, intensiv handledning i att hjälpa sitt barn med hörselnedsättning att utveckla sitt talspråk och sin förmåga att lyssna optimalt
- Barn 0-3 år, måttlig-grav hörselnedsättning
- Specialutbildade logopedier och specialpedagoger



- Träffa familjen varje vecka på klinik/i hemmet under ett år, sedan glesa ut
- Fortlöpande diagnostisk utvärdering av barnets utveckling
- Samarbete med föräldrarna utifrån tydliga mål



Den akustiska bubblan



De tio grundprinciperna

- Tidig upptäckt, lämpliga hörhjälpmedel, påbörja AVT snabbt.
- Handledning till föräldrar
- Sätta relevanta mål
- Bedöma barnets utveckling
- Hjälpa barnet till en vanlig skolgång



Förväntad utveckling i AVT

Om barnet inte har någon tilläggsdiagnos förutom hörselnedsättning/dövhet förväntas hen:

- Utveckla talat språk genom att lyssna
- Minska gapet mellan hörselålder och kronologisk ålder,

Utvecklingen diskuteras fortlöpande, vid behov övergång till annat stöd



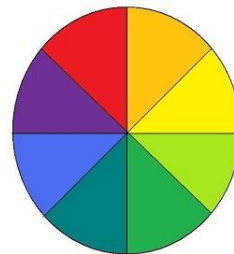
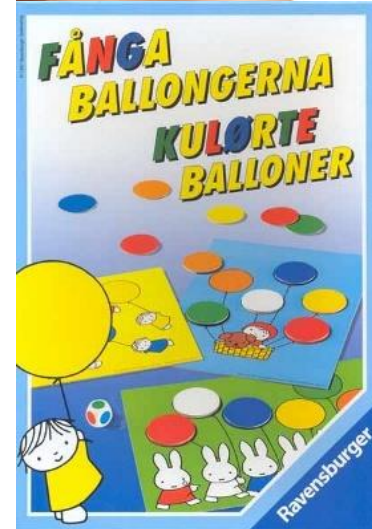
Målsättningar i AVT

- Konkreta
- Kortsiktiga, utvärdera efter 3-6 månader
- Delområden: hörsel, tal, språk, kognition och kommunikation
- Föräldrasamtal, samtal med personal
- Mål för handledare och föräldrar



Exempel på mål

- Reagera på vardagsljud
- Använda sin egen röst för att begära/svara
- Benämna färger
- Använda lyssna-gesten
- Delta i turtagning (med boll, i spel, med ljud)



Filmexempel

En aktivitet/lek – arbeta med flera mål

Material:

En påse, några bondgårdsdjur



En aktivitet – flera mål

- Besvara v-fråga
- Lokalisera ljud
- Identifiera ljud (djurläten)
- Benämna djur
- Utöka ordförråd, beskrivning av djuren
- Ordförråd på arabiska
- Delta i sång
- Minnas två ord i följd
- Turtagning

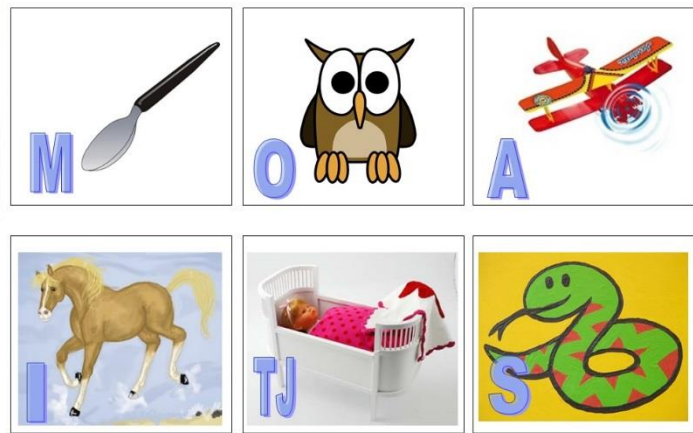
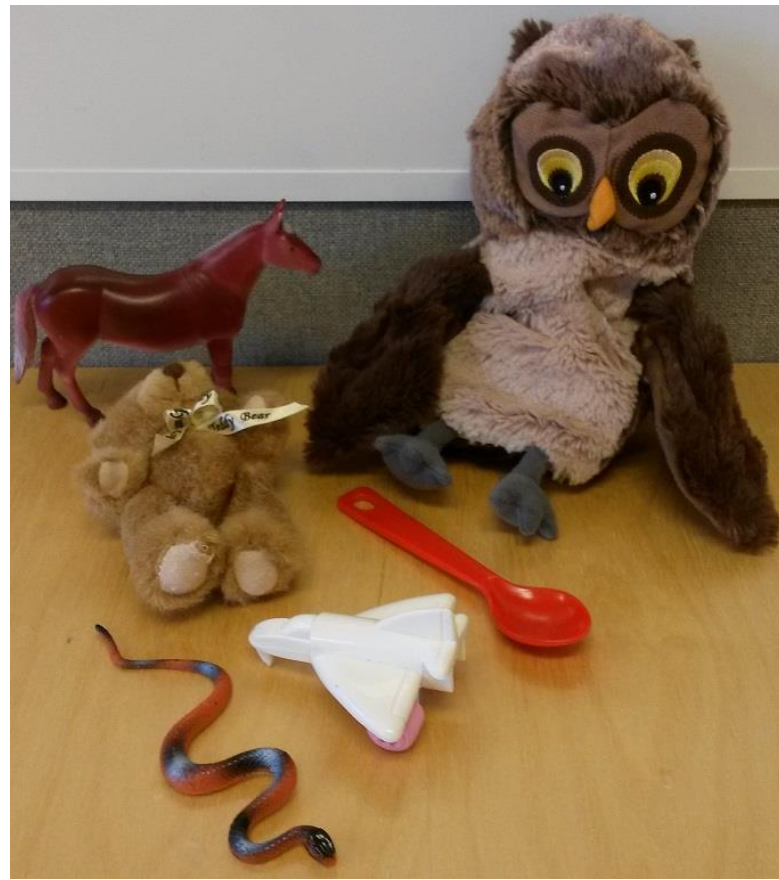


Tekniker och strategier - exempel

- Ordna god ljudmiljö
- Visa att det är meningsfullt att lyssna och använda sin röst
- Använd varierad språkmelodi för att hjälpa barnet att uppmärksamma tal
- Pausa så att barnet hinner processa
- Ljudstimuli före visuell stimuli
- Modell för turtagning,
- Introducera böcker, rim, ramsor, sång och musik tidigt



Lings Ijud



Filmexempel – Lings Ijud

Olina 11 månader, hört med CI i två månader

Olina 4 år och 4 månader. Hört med CI i 3 år och 7 månader



Vill du läsa mer?

- AVT-principer: Principles of LSLS Auditory-Verbal Therapy agbell.org
- Mer om AVT: auditory-verbal.org och welisteninternational.com
- Hörselnedsättning och språkutveckling: Cole, Flexer. 2011. *Children with hearing Loss Developing Listening and talking*. San Diego: Plural Publishing.
- Hörselhabilitering, tekniker och strategier: Lyssna Lära Tala, laddas ned från cochlear.com



Tack!

Kortfattad information om hörselimplantat och Teamet för hörselimplantat finns på www.akademiska.se/ci

Där kan man också ladda ner en broschyr om AVT.



AKADEMISKA
SJUKHUSET

AVT-Auditory Verbal Therapy

Information från Teamet för hörselimplantat
Hörsel- och balanssektionen
Akademiska sjukhuset
www.akademiska.se/ci



Kontakt

Jennie Pihlgren

Logoped, Teamet för hörselimplantat

Akademiska sjukhuset

jennie.gadeborg.pihlgren@akademiska.se

018-611 54 82

www.akademiska.se/ci

- Kom gärna och hälsa på!

