

- Skårderud F. Skrift i huden – en selvskader forteller. Anmeldelse av boken: Åkerman S. Sebrapiken. Tidsskr Nor Lægeforen 2006; 126: 1106.
- Skårderud F. Selvskading. Anmeldelse av boken: Sutton J. Healing the hurt within. Tidsskr Nor Lægeforen 2009; 129: 784–5.

Til hjelp for hvem?

Raknes S.

Psykologisk førstehjelp – Barn

64 s, ill. Oslo: Gyldendal Akademisk, 2010.

Pris NOK 449

ISBN 978-82-05-40002-3

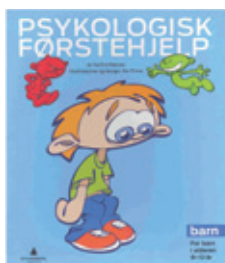
Raknes S.

Psykologisk førstehjelp – Ungdom

64 s, ill. Oslo: Gyldendal Akademisk, 2010.

Pris NOK 449

ISBN 978-82-05-40003-0



Dette materialet består av to skrin som er laget over samme lest. De har hvert sitt hefte hvor tekstens første del er myntet på foreldre og andre hjelpere, deretter er teksten rettet mot barn i alderen 8–12 år og ungdom 13–18 år. Skrinene inneholder også en rød plastfigur, som kan representere plagsomme eller skremmende tanker, og en grønn plastfigur, som kan

stå for hjelpsomme tanker, f.eks. «jeg kommer til å greie det». Videre er det en blokk «hjelpehender» for utfylling. Dette er et ark med tegning av en hånd, med overskrifter som viser hvilke kategorier det er lurt å skille mellom: Hva skjer? (tommelfinger), Følelser (pekefinger), Rødtanker (langfinger), Grøntanker (ringfinger), Hva kan jeg gjøre? (lillefinger) og Hvem kan hjelpe meg? (håndflate). Hånden skal være et hjelpemiddel når tanker og følelser blir vanskelige og uoversiktlige. Forfatteren oppfordrer den voksne som skal bistå barn, til å øve selv før hun/han hjelper barnet. I heftet gir hun råd om hvordan man best kan gjøre dette.

Forfatteren er psykologspesialist. Tekstene hennes er kanskje litt «snusfornuftige», men logisk bygd opp og lette å lese. Tegningene til industridesigner Per Finne følger teksten. De er morsomme og appellerer til barn, men for eldre tenåringer kan de nok oppfattes som litt barnslige.

Dette materialet bygger på prinsipper for kognitiv terapi som vi vet kan være nyttige i behandlingen av psykiske lidelser, bl.a. angst og depresjon. Men utover å navngi

norske fagfolk som har fungert som referansegruppe, inneholder heftene ingen litteraturreferanser eller informasjon om annet tilgjengelig materiale, beregnet på voksne som ønsker å hjelpe barn til å mestre følelsesmessige vansker på en hensiktsmessig måte.

Jeg er i tvil om foreldre til barn som ikke har spesielle problemer, vil bruke dette materialet. Likevel mener jeg at stoffet kan gi noen hver ideer om hvordan de kan hjelpe barn, ikke bare ved å trøste, men ved å bidra til at barna kan se situasjonen fra nye sider, finne løsninger og bli bevisst hvor de kan hente støtte og hjelp. Samlet sett oppfatter jeg derfor heftene som potensielt nyttige. Barn som har positive forventninger og tendens til å tolke det som skjer på en positiv måte, vil nok generelt være mer tilfreds og ha mindre risiko for å få psykiske symptomer, men så spør det i hvilken grad slike egenskaper er noe man kan trene opp?

Det er vel dette som er målet med heftene, som nok egner seg best brukt i første-linje psykologisk tjeneste eller i grupper, f.eks. på helsestasjonen der metoden kan presenteres av noen som kan den, stoffet kan diskuteres, og foreldre, barn og ungdom kan ta materialet med hjem og fortsette å bruke det hjemme. Men det kan også være greit at leger, som møter barn og unge i sin kliniske virksomhet, kjenner til dette materialet og kan henvise til det der det er indisert.

Inger Helene Vandvik

Slependen

Fin oversikt over embryonale stamceller

Simón C, Pellicer A, red.

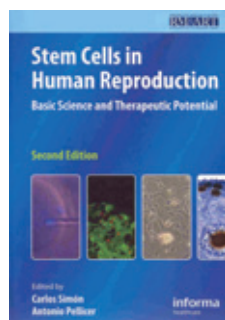
Stem cells in human reproduction

Basic science and therapeutic potential. 2.utg.

262 s, tab, ill. London: Informa Healthcare,

2009. Pris GBP 135

ISBN 978-0-4154-7171-8



Målgruppen er dem som arbeider med forskjellige aspekter av reproduksjonsmedisin og har interesse av å holde seg orientert om den nyeste utviklingen innen forskning, utvikling og anvendelse av embryonale

stamceller. Boken består av fem seksjoner (I-V), som er bygd opp rundt et spesielt tema og består av flere velskrevne, vel-dokumenterte og fint illustrerte artikler, totalt 21.

De fire første seksjonene er en oppdatering av den første utgaven (2007) og inneholder artikler som diskuterer stamcellers potensial i forhold til utviklingen av gameter, trofoblast- og endometrial celler som muligens kan anvendes i nye måter å behandle infertilitet på i fremtiden. I seksjon V tar forfatterne for seg forskningsutviklingen basert på humane embryonale stamceller. Her rapporterer man fra studier om hvordan humane embryonale stamceller (human embryonic stem cells, hESC) kan anvendes til å studere embryoimplantasjon ved å benytte seg av in vitro-modeller, og hvordan man kan utvikle embryonale stamceller uten å måtte bruke overtallige humane embryo, som kan være etisk betenkelig for mange. Det kan være mulig å anvende andre prosedyrer slik som omprogrammering av somatiske celler, oocytaktivering, embryobiopsier, som ved preimplantatorisk genetisk diagnostikk (PGD), eller ved kjerneoverføring (terapeutisk kloning).

Utfordringen er å dyrke embryonale stamceller og utvikle celler/vev for mulig bruk i behandling basert på regenerativ medisin. Sykdommer som er kandidater for slik behandling i fremtiden, inkluderer hjertesykdommer, diabetes og nervesystemsykdommer slik som Parkinsons sykdom. Begrensende faktorer ligger på utviklingen av embryonale stamcellelinjer og deres potensial til å utvikle seg til nye, differensierte celler som kan erstatte eller reparere skadet eller sykt vev.

Dette verket er en fin oversikt og en verdifull referansekilde for dem som er interessert i å få innsikt i embryonale stamcellelinjer og deres mulige fremtidige anvendelse i både reproduktiv og regenerativ medisin. Jeg vil fremheve kapittel 6 av Gosden og medarbeidere, som tar opp to kontroversielle rapporter som hevder at oocytter fornyes kontinuerlig i løpet av det reproduktive livet (1, 2). Dette utfordrer konsensusoppfatningen om at den totale populasjonen av oocytter i ovariene til pattedyr dannes bare én gang. Påstandene fra forfatterne av rapportene blir avkreftet, men Gosden konkluderer med at man ikke kan utelukke at det eksisterer pluripotente celler i ovariene som under spesielle omstendigheter kan induseres til å generere nye kimceller.

Ritsa Storeng

Kvinne- og barneklivnikken

Oslo universitetssykehus, Rikshospitalet

Litteratur

- Johnson J, Canning J, Kaneko T et al. Germline stem cells and follicular renewal in the postnatal mammalian ovary. Nature 2004; 430: 1062.
- Johnson J, Bagley J, Skaznik-Wikiel M et al. Oocyte generation in adult mammalian ovaries by putative germ cells in bone marrow and peripheral blood. Cell 2005; 122: 303–15.