



# Kropp rørsle og helse

Kristine Mardal  
Fysioterapeut i Årdal  
kommune

# Bevegelsesglede



Kilde:

[http://www.minskole.no/minbarnehage/kvernaland/pilot.nsf/article/7D417DEB653C3C6CC1257B510033FA32?Open Document&u=Grønn](http://www.minskole.no/minbarnehage/kvernaland/pilot.nsf/article/7D417DEB653C3C6CC1257B510033FA32?OpenDocument&u=Grønn)

# Disposisjon

- Nasjonale anbefalingar
- Helseutfordringar i dagens samfunn
- Effektar av fysisk aktivitet på helsa
- Barns motoriske utvikling
- Kva fokus ein har inn mot barnehagen
- Bevegelsglede og meistring

# Fysisk aktivitet

- **Definisjon:** *all slags kroppsbevegelse utført av skjelettmuskulatur som auker energiforbruket*
- All tid barnet ikkje sover eller er heilt i ro.



Bildekilde:  
[http://www.kiropraktisksenter.no  
/baglercms.php?articleID=1167](http://www.kiropraktisksenter.no/baglercms.php?articleID=1167)

# Dagens nasjonale anbefalingar for fysisk aktivitet

- Barn bør vere fysisk aktive i leik eller anna aktivitet minst 60 minutt kvar dag.
- Aktivitetane bør vere varierte og allsidige og tilpassa barnets utviklingsnivå, samt inkludere moderat eller høg intensitet.
- Minst tre gongar I veka bør barn vere så aktive at dei vert anpustne og varme
- Leik som krev fysisk aktivitet utover dei anbefalte daglige 60 minutta gjer meir robuste og friskare barn.
- Tida i ro bør begrensast, og stykkast opp med meir aktive periodar.

- Alle barn bør vere ute kvar dag, uansett veir
- Fri leik bør dominere, men varier med tilretelagte aktivitetar



Nasjonale anbefalinger

## Fysisk aktivitet og stillesitting - 0-5 år

Regelmessig fysisk aktivitet er nødvendig for normal vekst og utvikling og god helse blant barn og unge. Spedbarn bør stimuleres til aktivitet i forhold til utviklingsnivå. De minste barna er naturlig aktive, men både foreldre og barnehager bør passe på at aktiviteten er tilstrekkelig, allsidig og lystbetont. Aktivitet tidlig i livet legger tilrette for livslang bevegelsesglede.

### ANBEFALINGER



- Barn bør være fysisk aktive i lek eller annen aktivitet minst 60 minutter hver dag. Aktivitetene bør være variert og allsidig og tilpasset barnets utviklingsnivå, og inkludere moderat eller høy intensitet.
- Minst tre ganger i uken bør barna være så aktive at de blir andpustne og varme.
- Lek som krever fysisk aktivitet utover de anbefalte daglige 60 minuttene gir mer robuste og friskere barn.
- Tiden i ro bør begrenses, og stykkes opp med mer aktive perioder.

### MINDRE TID I RO

- Bruken av tv, pc eller nettbrett bør begrenses hos de aller minste barna. For de litt eldre barna i denne aldersgruppen bør man tidsbegrense daglig «skjermtid», for eksempel en time per dag. Faste rammer er enkelt å forholde seg til for både voksne og barn. Varier perioder i ro med fysisk aktivitet. Inspirer til aktiv og sosial lek.

### HVORDAN BØR DE MINSTE VÆRE AKTIVE?

- Aktivitetsnivået må tilpasses barnets utvikling. Det viktigste er at inne- og utearealene innbyr til variert lek, og at det legges til rette for utfoldelse hver dag, året igjennom.
- Stimuler til utvikling av grunnleggende bevegelser som rulle, krabbe, krype, klatre, hoppe, hinke og løpe. Balanse og koordinasjon bør være en naturlig del av alle bevegelser.
- Fri lek bør dominere, men varier med tilrettelagt lek.
- Gode eksempler er variert bevegelseslek, bevegelse til musikk, balleker, lek med og i vann, aktiviteter i snø og på is. Turer i skog og mark og i ulendt terreng gir variert og allsidig bevegelseslæring. La barnet være ute hver dag.

**Tabell:** Andelen 6-, 9- og 15-åringar som tilfredsstiller anbefalingen om 60 minutters daglig moderat fysisk aktivitet (Helsedirektoratet 2012).

Alder	Jenter	gutar
6-åringar	87%	96%
9-åringar	70%	86%
15-åringar	43 %	58%

# Kvifor er aktivitet viktig ?

- Betre kapasitet i kvardagen
  - betre kondisjon og overskot
- Sterkare muskulatur
- Sterkare skjelett
- God effekt på kognitive evner
- Psykisk helse
  - positiv effekt på sjølvtiltillitt
  - effektar på depresjon og uro

*I eit langtidsperspektiv har fysisk aktivitet innvirknad på beinmasse, kroppsfeitt og samt framtidige risikofaktorar t.d med tanke på hjerte-karsjukdom og kreft*

*Deltaking i fysisk aktivitet og idrett er assosiert med lavare risiko for psykososiale helseproblem*

# Samfunnet i endring

- Samfunnet stiller mindre krav til fysisk aktivitet I kvardagen.
  - ein sitt meir stille
- Fedme og overvekt vert stadig vanligare hjå barn og unge også I Noreg.
- Auka tendens av stressrelaterte sjukdommar

# Motorisk utvikling

- Barn skal lære mykje i barnehagealdren
- Barn utviklar seg i sitt eige tempo
- Innlæring av grunnleggjande ferdigheitar

# Grovmotoriske ferdigheitar

- Hoppe
- gripe
- Gå og springe
- rulle
- Klatre
- Balansere
- Krype og åle seg
- koordinasjon

# Motorisk utvikling

- Mange repetisjonar, mengdetrenings
- Variasjon
- Oppmuntring og meistring



Nina Børnehage Nielsen, Kun Johanne Kærnli  
**FRA BARNEHAGE  
TIL SKOLE**

- aktivitet, mestring og glede

# Barnehagen

- *Ein unik arena for motorisk læring og utvikling*

# Fysioterapeutens rolle inn mot barnehagane

Ting vi ser etter:

- Leiker barnet med jamnaldrande?
- Tørr barnet å prøve nye utfordringar
- det “*snille*” barnet sitter fint I sandkassa
- Utearena
- variasjon

# Ting å tenke på

- Kor aktivie er ein egentlig I barnehagen
- Er det foreskjell på inne og uteaktivitet?
- Vert dei ansette I barnehagen  
anpuste/varme/slitne?
- Er ein ute I all slags vær og alle årstider?
- Skotøy, skal gje ein støtte, ikkje hindre  
bevegelse
- Utekleda og muligheten til å bevege seg
- begerpet trilletur? kven er på tur?

# Oppsummering

## - Kvifor er aktivitet så viktig

- Nødvendig for normal vekst og utvikling
- Grunnlag for god fysisk og psykisk helse
- Viktig for sosiale og kognitive prosesser
- Grunnlag for livslang aktivitet og bevegelsesglede

- *Hjelp barna til å sette i gang med aktivitet*
- *Sjå til at dei ikkje sitt for mykje I ro*
- *Sjå at dei er trygge slik dei tørr å prøve/utforske ulike ferdigheitar*
- *La dei “herje” rundt på eige initiativ - den frie leike*
- *Legg tilrette for variasjon*
- ***SKAP BEVEGELSESGLEDE OG FØLELSE AV MESTRING***

*Det ein meistrar har ein lyst å  
halde på med vidare*

# Takk for meg



Kilde: <http://mrfylke.no/Tenesteomraade/Kultur-og-folkehelse/Folkehelse-fysisk-aktivitet>