

**Bedriftsnavn: Sørlandet sykehus HF**

### Røntgen Columna:

Dette er et røntgenbilde av ryggraden din. Dette tas på indikasjon ved stor skoliose.

### Ultralyd Diafragma:

Ultralyd er en undersøkelse hvor vi kan se innsiden av kroppen din ved hjelp av lydbølger. Du vil få en gel på magen/brystet. Deretter fører legen en kloss med ledning over det området som skal undersøkes. Bildet kommer frem på en dataskjerm. Undersøkelsen gjør ikke vondt.



## Disse undersøkelsene skal barnet ta

### Generell klinisk undersøkelse:

Legen undersøker hele kroppen din og hører hvordan du har det. Du blir også veid og vi måler hvor høy du er.

### Kapnografi/Transcutan:

Kapnografi er en undersøkelse hvor du vil få en sensor i og evt. under nesen som registrerer hvor mye karbondioksid som er i luften som du puster ut. Denne undersøkelsen vil gjøres mens du sover på natta. Ved transcutan måling vil du få klistermerker på mage og/eller bryst. Vi fester en ledning til klistermerket og vi kan måle mengde karbondioksid gjennom huden din.



### Røntgen thorax:

Røntgenbilder er bilder som er tatt med en spesiell maskin som gjør at vi kan se innsiden av kroppen din. Thorax betyr brystkasse, og det vil si at vi vil ta et bilde av brystkassen din. Bildet blir tatt på en annen avdeling, og du må ligge på en benk eller stå foran apparatet.



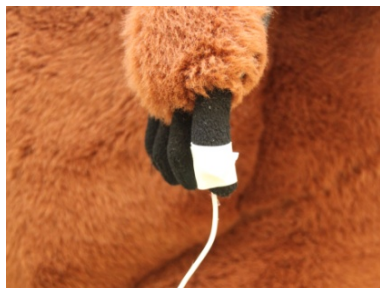
### EKG- Elektrokardiografi:

Denne undersøkelsen gjøres for å se på hjerterytmen din. Du vil få noen klistremerker på armene, beina og brystet, deretter vil vi feste noen ledninger på klistremerkene. Så settes en maskin i gang, og du må ligge stille noen minutter til maskinen har lest hjerterytmen din. Undersøkelsen gjør ikke vondt, men klistremerkene kan være vonde å ta bort.



### Spot Pulsoxymeter:

Et lite apparat måler hvor mye oksygen det er i blodet, uten å ta blodprøve. Du vil få festet en ledning på fingeren din med tape.



### Kapillær blodgassanalyse:

Denne er en blodprøve hvor du vil få et stikk i fingeren. Dette kan gjøre litt vondt, men går fort over. Prøven vil gi oss en pekepinn på hvordan du puster.



## Evt. andre undersøkelser

Legen vurderer hvem som skal ta disse undersøkelsene

### Spirometri:

Dette er en undersøkelse som vil si oss noe om lungekapasiteten din. Du må da blåse inn i et rør som er koblet til en maskin. Dette gjør ikke vondt.

### Hoste PEF:

Dette er også en undersøkelse som vil si oss noe om lungekapasiteten din. Du må hoste inn i et rør. Dette gjør ikke vondt.



### EEG- Elektroencefalografi:

Dette er en undersøkelse som ser på den elektriske aktiviteten i hjernen din. Ved hjelp av små leirklumper vil du få festet 24 ledninger til hodet. Dette er ikke farlig, og gjør ikke vondt. Det er viktig at du ligger så stille som mulig til maskinen er ferdig. Undersøkelsen tar ca 30- 45 minutter.

