

2. Universets informasjon. Vitenskapsmenn med ulik bakgrunn er opptatt av om informasjon faktisk er forutsetningen for materie – og ikke omvendt. En helt ny bok «It from Bit, or Bit from It: On Physics and Information» (3) handler om akkurat denne problemstillingen. Se også (4). Boken «Being as Communion» konkluderer med at informasjon er den basale forutsetning for vår virkelighet (5). All informasjon vi mennesker kjenner til, kommer fra en intelligent kilde. Jeg mener derfor det er vitenskapelig korrekt å regne med at all form for informasjon – også informasjonen i DNA – har en intelligent årsak. Hvis dette bestrides, vil jeg mene at årsaken er ideologisk og ikke vitenskapelig.
3. Livets nanomaskineri. Hver celle i organismer inneholder titusenvis av proteinmotorer som utfører spesifiserte oppgaver. Dette maskineri styres av informasjon lagret i DNA, som også inneholder oppskriften til maskineriet. Genetikeren Craig Venter sier DNA er livets software (6). Men software programmeres av dataeksperter, og jeg mener at også genetisk informasjon må være programmert. Min bok «Livets Mysterium» gir for øvrig en oversikt over forhold i vår virkelighet som jeg mener best forklares med intelligent kausalitet.

**Kjell Johannes Tveter**  
*mail k-tvet@online.no*

Kjell Johannes Tveter (f. 1936) professor emeritus og dr.med.  
 Ingen oppgitte interessekonflikter.

#### Litteratur

1. Tunstad E. Kreasjonismen er aldri morsom. Tidsskr Nor Legeforen 2015; 135: 54.
2. Wikipedia. Kreasjonisme. <http://no.wikipedia.org/wiki/Kreasjonisme> [3.6.2015].
3. Aguirre A, Fosler B. It from Bit, or Bit from It: On Physics and Information (The Frontiers Collection) Springer 2015.
4. Robert Lawrence Kuhn. Forget Space-Time: Information May Create the

Cosmos. May 2015. [www.space.com/29477-did-information-create-the-cosmos.html](http://www.space.com/29477-did-information-create-the-cosmos.html) [3.6.2015].

5. William A. Dembski : Being as Communion. A Metaphysics of Information. Ashgate 2014.
6. Evolution news and views. [www.evolutionnews.org/2013/10/craig\\_venter\\_in078301.html](http://www.evolutionnews.org/2013/10/craig_venter_in078301.html) [3.6.2015].

## Re: Spesialitetskomiteene sikrer kvalitet

Jeg vil gjerne takke presidenten for et meget godt innlegg som peker på svært viktige forhold vedrørende organisering og gjennomføring av utdanningen av spesialister i landet vårt (1). Ingenting kan erstatte spesialitetskomiteenes feltbesøk, der man som kollega får en unik mulighet til å avdekke og oppdage forhold som vanligvis ligger under overflaten. Skriftlige rapporter vil i mange tilfeller ikke samsvare med de faktiske forhold, og våre anbefalinger vedrørende godkjenning som utdanningssted for leger i spesialisering vil i stor grad basere seg på vurderinger gjort i forbindelse med slike tilsyn.

Vi tenker også at vi gjennom vårt arbeid i noen grad vil kunne påvirke sykehusledelsen både lokalt, regionalt og nasjonalt og på sikt bidra til et bedre helsevesen, tuftet på faglighet.

**Ingvil Mjaaland**  
*mjin@sus.no*

Ingvil Mjaaland er leder for spesialitetskomiteen i onkologi og seksjons-  
 overlege ved Stavanger universitetssykehus.  
 Ingen oppgitte interessekonflikter.

#### Litteratur

1. Gjessing H. Spesialitetskomiteene sikrer kvalitet. Tidsskr Nor Legeforen 2015; 135: 399.