

Acta Anaesthesiologica Scandinavica edellyttää nyt tutkimuksen rekisteröintiä

Acta Anaesthesiologica Scandinavica (AAS) on laajasti luettu lehti. Sen lisäksi että 4000 SSAI:n jäsentä ovat lehden tilaajia, se on lähes 8000 laitoksen ja 20 000 kirjaston valikoimissa ympäri maailman. SSAI:n jäsenet pääsevät myös lehden verkkojulkaisuun ja kaikkiin lehtiin alkaen vuodesta 1957. AAS tarjoaa jäsenilleen nyt mahdollisuuden lopettaa painetun lehden tilauksensa ja siirtyä lukemaan verkkojulkaisua. Wiley Blackwell'in lehtipäällikkö Jesper Konradsen (jko[at]wiley.com) on yhteyshenkilö, jos tilaaja haluaa lopettaa painetun lehden tilauksen.

AAS:n toimituskunnassa on 20 pohjoismaista jäsentä, jotka kukin käsittelevät oman alansa käsikirjoituksia. Monet lehden vertaisarvioijista ovat pohjoismaisia kollegoita. Käsikirjoitukset käsitellään siihen suunnitellulla ohjelmalla (Scholar One, <http://mc.manuscriptcentral.com/aas>), jota kirjoittajan tulee käyttää käsikirjoitusta lehteen lähettäessään. Valitettavan usein käsikirjoitukset lähetetään vaillinaisina, jolloin niiden käsittely hidastuu.

AAS:aan lähetetään vuosittain noin 900 käsikirjoitusta, joista 75–80 % hylätään. Eniten hylätään tapauselostuksia, joissa ei ole uutta informaatiota. Tapauselostuksen julkaisuun täytyy pyytää lupa potilaalta tai omaisilta. AAS julkaisee katsausartikkeleita, myös systemaattisia katsauksia. Lehti julkaisee myös kliinisistä ongelmista kirjoitettuja asiantuntija-artikkeleita kirjallisuuden perustuvine hoitosuosituksineen ja tulkintoineen. Kirjeiden toimitukselle tulisi käsitellä vastikään julkaistuja artikkeleita. AAS julkaisee satunnaisesti myös tärkeitä havaintoja kirjeitä toimitukselle -muodossa.

AAS toivoo saavansa julkaistavakseen enemmän abstrakteja pohjoismaisista anesthesiologiaa ja tehohoitoa käsittelevistä väitöskirjoista.

Satunnaisetutut kontrolloidut tutkimukset ovat arvokkainta lääketieteellistä hoitoa käsittelevää tieteellistä informaatiota. On tärkeää, että

ne raportoidaan parhaalla mahdollisella tavalla niin että lukija pystyy arvioimaan tutkimusta. Satunnaisetutut kontrolloidut tutkimukset tulee raportoida CONSORT'in mukaisesti, jolloin tutkimuksen tarkoitus, tutkimusasetelma, tutkimusryhmä ja tehon arviointi raportoidaan. Edelleen pitää raportoida yksi oikein määritelty vastemuuttuja (ks. <http://www.consort-statement.org/consort-statement/>).

Kliinisen tutkimuksen rekisteröinti on tarpeen ihmisiin kohdistetuissa interventiotutkimuksissa, joissa yhden tai useamman intervention vaikutusta verrataan. Se on osa WMA:n Helsingin julistusta, jossa kuvataan ihmisiin kohdistuvan lääketieteellisen tutkimuksen eettisiä periaatteita. AAS edellyttää, että 1.1.2010 jälkeen alkaneet tutkimukset rekisteröidään julkiseen tutkimusrekisteriin, esimerkiksi <http://clinicaltrials.gov/>. On huomattava, että vertaisarvioijat ja toimittajat tarkistavat käsikirjoituksen ja tutkimusrekisterin tietojen yhdenmukaisuuden.

Kirjoittajien toivotaan kiinnittävän erityistä huomiota käsikirjoituksen otsikkoon ja abstraktiin. Ne ovat käsikirjoituksen tärkeimmät osat, koska artikkeleita etsitään ensisijaisesti internet-hauilla. ■

Lars S. Rasmussen,
päätoimittaja, Acta
Anaesthesiologica Scandinavica