



Muisti pätkii – mistä kyse, mikä avuksi?

Peräti joka kolmas yli 65-vuotias ilmoittaa kärsivänsä muistioireista. Suurimmalla osalla heistä ei kuitenkaan ole kyseessä muistisairaus, sillä ohimeneviä muistivaikeuksia voivat aiheuttaa muun muassa kiire, stressi, väsymys ja masennus. Silloin, kun muistioireet pitkittyvät tai pahentuvat, on tärkeää selvittää niiden syy. Muistisairauteen sairastuu Suomessa joka vuosi noin 14 500 henkilöä.

Useita eri muistisairauksia

Yleisimmän muistisairauden eli Alzheimerin taudin suurin osa lukijoista varmaan tietääkin. 70 prosenttia muistisairautta potevista sairastaa tätä etenevää aivosairautta, joka jaetaan oireiden mukaan eri vaiheisiin: varhainen, lievä, keskivaikea ja vaikea.

Muita eteneviä muistisairauksia ovat aivoverenkiertosairauden (AVH) muistisairaus (15–20 % sairastuneista), Lewyn kappale -tauti (LKT), Parkinson taudin muistisairaus ja otsa-ohimolohkorappeumat.

Potilaalla voi olla samanaikaisesti piirteitä useista eri muistisairauksista.

Terveelliset elämäntavat on paras tapa huolehtia myös muistista

Muistisairauksien ilmaantumista voidaan todennäköisesti ehkäistä vaikuttamalla muistisairauksien tunnettuihin vaaratekijöihin, joita ovat muun muassa korkea verenpaine, ylipaino, korkea kolesteroli, diabetes, tupakointi, runsas alkoholin käyttö ja vähäinen liikunta.

Havaittuihin vaaratekijöihin tulee puuttua jo ajoissa – neuvolasta aina koulu-, perus- ja työterveyshuoltoon asti – elintapamuutoksin ja tarvittaessa lääkehoidolla.

Kun muisti pätkii, ovat tutkimukset tarpeen

Potilaan kertomien muistioireiden syy tulee aina selvittää. Selvityksen kulmakiviä ovat lääkärin tekemät haastattelut (sekä potilaan että hänen läheisensä) ja tutkimukset, muistikyselyt ja -testit (esim. CERAD), laboratoriotutkimukset ja aivojen kuvantaminen (ensisijaisesti magneettikuvaus).

Perusselvitysten lisäksi saatetaan tarvita erityisosaamista (neurologi, neurokirurgi, geriatri, psykogeriatri tai psykiatri) ja lisätutkimuksia.

Muistioireiden syy tulee selvittää

Muistioireiden taustalla voi olla jokin paikallinen vaurio kriittisellä aivoalueella tai häiriö aivojen aineenvaihdunnassa, hermosoluissa tai -verkoissa. Tyypiltään muistihäiriön aiheuttajana voi olla ohimenevä syy, se voi olla pysyvä jälkitila, etenevä sairaus tai jopa hoidolla parannettavissa oleva syy. Kun syytä muistihäiriöiden taustalla selvitetään, tulee muistaa myös tietyt lääkkeet ja päihteet sekä niiden vaikutus muistiin.

Tutkimukset ja hoidon seuranta tapahtuvat asiaan perehtyneissä hoitopaikoissa, esimerkiksi alueellisissa muistipoliklinikoissa. Työikäiset muistihäiriöiset ohjataan neurologian muistipoliklinikkaan.

Muistisairauslääkitys diagnoosin jälkeen

Kun etenevä muistisairaus on todettu, tulee harkita lääkehoidon aloittamista.



Lääkehoidosta on hyötyä vain silloin, kun se on osa hoidon laajaa kokonaisuutta

Muistisairauslääkityksenä käytetään ns. AKE:n estäjiä (donepetsiili, galantamiini, rivastigmiini) tai memantiinia. Monien potilaiden kohdalla lääkityksen avulla tila vakiintuu, oireiden eteneminen hidastuu, omatoimisuus ja arkielämän sujuvuus parantuu sekä käytösoireet helpottuvat. Otsa-ohimolohkorappeuman kohdalla näiden lääkkeiden hyödystä ei ole näyttöä eikä niitä tule käyttää.

Lääkehoidosta on hyötyä vain silloin, kun se on osa potilaan kokonaisvaltaista hoitoa. Kokonaisvaltaiseen hoitoon kuuluvat vaaratekijöiden ja muiden sairauksien hoito, mielialan ja käytösoireiden kartoittaminen ja hoito sekä kuntoutus, ohjaus ja tuki.

Joskus vaikeimpien käytösoireiden (masennus, levottomuus, ahdistuneisuus, aistiharhat, harha-ajatukset) hoitoon voidaan tarvita muistisairauslääkityksen ohella myös muuta lääkitystä.

Muistipotilaan itsensä ja hänen omaisten kannalta on oleellista, että potilas saa oikeat palvelut, oikeassa paikassa ja oikeaan aikaan niin kotona kuin pitkäaikaishoidossakin.

Lääkityksen sopivuus tarkistetaan 2–3 kuukauden ja teho puolen vuoden kuluttua lääkehoidon aloituksesta. Tämän jälkeen kokonaistilannetta arvioidaan 6–12 kuukauden välein, ja jos ilmenee ongelmia, seurantaa tihennetään.

Muistitiimi muodostaa kokonaisuuden

Lääkehoidon toteutuksessa muistikoordinaattorin tai -hoitajan säännöllinen seuranta on tärkeää. Monissa kunnissa tutkimukset ja hoidon seuranta on keskitetty muistisairauksiin perehtyneille **muistipoliklinikoille**. Paikallinen muistipoliklinikka on potilaalle ja omaisille se taho, johon he voivat ottaa suoraan yhteyttä, ja jossa on muistipotilaan hoidon erityisosaamista ja kykyä kokonaisvaltaiseen tilannearviointiin. **Työikäisten** kohdalla tämä paikka on **neurologian muistipoliklinikka**.

Olisiko ravintolisistä hyötyä?

Muistipotilaan ympärille kootaan muistitiimi. Potilaan hoidossa on mukana muistikoordinaattori, joka on terveyden- tai sosiaalihuollon ammattihenkilö. Hän ohjaa muistisairaan hoidon kokonaisuutta ja tukee sairastunutta ja tämän perhettä.

Gingko biloban eli neidonhiuspuu-uutteen käytöstä Alzheimerin taudin tai muistioireiden hoidossa ei ole näyttöä, eikä myöskään E-vitamiinin tehosta.

> **Muistihoitaja** on perehtynyt etenevien muistisairauksien hoitoon ja toimii lääkärin työparina muistisairauksien tunnistamisessa, taudinmäärityksessä ja hoidossa.

Erityisesti Alzheimerin taudin hoitoon suunnitellun kliinisen ravintovalmisteen käytöllä voi olla vaikutusta tapahtumamuistiin varhaista Alzheimerin taudin sairastavilla, joilla ei ole käytössään muistisairauslääkettä, mutta lievää tai keskivaikeaa Alzheimerin tautia sairastavilla ja tavanomaista lääkehoitoa käyttävillä potilailla sillä ei todettu olevan vaikutusta.

Muistipotilaalle laaditaan yksilöllinen hoitoja kuntoutussuunnitelma, jonka muistihoitaja tai -koordinaattori ja hoitava lääkäri



tarkistavat säännöllisesti. Potilaan vointia ja lääkityksen tehoa seurataan säännöllisesti 6-12 kuukauden välein.

Yksilöllinen hoito- ja kuntoutussuunnitelma

Muistipotilaan mahdollisuuksia jatkaa asumista kotona voidaan tukea monin eri keinoin. Tällaisia keinoja ovat muun muassa

- kuntouttavat, selviytymistä ja omatoimisuutta tukevat toimenpiteet (terapia, apuvälineet)
- asianmukainen lääketieteellinen hoito (lääkehoito)
- oikea-aikaiset tukitoimet ja -palvelut sekä turvallisuutta lisäävät ratkaisut (kotihoito, kunnalliset tukipalvelut, kuljetuspalvelut, turvapuhelin, kodin turvalaitteet, ajokyvyn arviointi)
- taloudelliset tukitoimet ja etuuksien varmistaminen (lääkkeiden korvattavuus, hoitotuki, omaishoidon tuki)
- omaishoitajien ja potilaiden perheiden tukeminen (vertaistuki, vapaapäivät).

Yksilölliset kuntoutustoimet toteutetaan yhdessä lääkärin, muistihoitajan, muistikoordinaattorin, kotihoidon ja muiden erityistyöntekijöiden, kuten sosiaalityöntekijän, fysio-, toiminta-, puhe- ja ravitsemusterapeutin, kanssa.

Valtakirjat, edunvalvontavaltuutus ja testamentti kannattaa tehdä ajoissa, kun muistisairas on vielä oikeustoimikelpoinen. Ne turvaavat potilaan edun mukaisen taloudellisten asjoiden hojdon.

Hoitotahdon laatiminen riittävän ajoissa – jo sairauden lievässä vaiheessa – varmistaa sen, että hoidossa noudatetaan potilaan omia elämänarvoja ja että mahdolliset hoitoratkaisut perustuvat hänen omaan tahtoonsa.



Lisätietoa ja ohjeita potilaalle ja hänen läheisilleen

Käypä hoito -suosituksen yhteydestä löytyvät ohjeet potilaille ja läheisille seuraavista muistisairauksiin liittyvistä aiheista:

- Etenevien muistisairauksien ehkäisy
- Mitä teen, kun epäilen muistisairautta?
- Alzheimerin tauti
- Aivoverenkiertosairauden muistisairaus
- Parkinsonin taudin muistisairaus
- Lewyn kappale -tauti
- Otsa-ohimolohkorappeuma
- Muistipotilaiden käytösoireet (masennus, ahdistuneisuus, levottomuus, aistiharhat, harha-ajatukset)

Lisätietoa potilaille löytyy myös Internetosoitteista www.muistiliitto.fi, www.parkinson.fi ja www.stroke.fi.

Tekijät

Potilasversion tekstin on Lääkäriseura Duodecimin Käypä hoito -suosituksen pohjalta päivittänyt potilasversioista vastaava toimittaja Kirsi Tarnanen. Tekstin ovat tarkistaneet työryhmän kokoava kirjoittaja, yleislääketieteen erikoislääkäri, vastaava lääkäri Ari Rosenvall Mehiläinen Ympyrätalosta ja Käypä hoito -toimittaja, biologisen psykiatrian dosentti, kliinisen neurofysiologian ja psykiatrian erikoislääkäri Aria Tuunainen Suomalaisesta Lääkäriseurasta Duodecimista.

Vastuun rajaus

Käypä hoito -suositukset ovat parhaiden asiantuntijoiden laatimia yhteenvetoja yksittäisten sairauksien diagnostiikan ja hoidon vaikuttavuudesta. Ne eivät korvaa lääkärin tai muun terveydenhuollon ammattilaisen omaa arviota yksittäisen potilaan parhaasta mahdollisesta diagnostiikasta, hoidosta ja kuntoutuksesta hoitopäätöksiä tehtäessä.