

Tyksin Uni- ja hengityskeskuksen tiede- ja tutkimusstrategia 2019 - 2021

Tyksin Uni- ja hengityskeskuksen tiede- ja tutkimusstrategia on osa Tyksin Uni- ja hengityskeskuksen (UHK) strategista tulevaisuuden suunnitelmaa, jonka avulla turvataan alueen väestölle laadukas ja kustannustehokas hengitysvajeeseen sekä uni- ja vireystilähäiriöiden diagnostiikka ja hoito sekä näihin liittyvä tutkimus ja koulutus tulevaisuudessa huippuosaamisyksikössä.

Visio

UHK ja sen nimittämä tieteellinen johtoryhmä koordinoi Turun yliopistollisen keskussairaalan erityisvastuualueen hengitysvajeeseen sekä uni- ja vireystilähäiriöihin liittyvää tutkimusta, pyrkii varmistamaan korkeatasoisen tutkimuksen etenemistä ja rahoitusta sekä tutkimuksesta saatavan tiedon mahdollisimman nopeaa ja tehokasta siirtymistä sekä käytännön potilastyöhön että innovaatioiksi. Näillä toimenpiteillä pyritään takaamaan potilaan joustava, viiveetön korkeatasoinen hoito. Lisäksi UHK yhtenäistää ja kehittää alan koulutusta.

Arvot

UHK:n toimintaa ohjaavat seuraavat arvot: Turun yliopistollisen keskussairaalan erityisvastuualueen tiede- ja tutkimusstrategian arvot *eettisyys, kriittisyys, potilas-/asiakaskeskeisyys sekä kliininen ja yhteiskunnallinen vaikuttavuus*, Turun yliopiston strategian arvot *eettisyys, kriittisyys, luovuus, avoimuus ja yhteisöllisyys* ja UHK:n strategian arvot *yhdenvertainen hoitopääsy ja laadukas hoito, osaava henkilöstö, korkeatasoinen tieteellinen tutkimus ja kansainväliset yhteistyöverkostot*.

Toimintaympäristö

UHK:n tutkimuksen toimintaympäristö kattaa Varsinais-Suomen sairaanhoitopiirin (VSSHP:n), Satakunnan sairaanhoitopiirin (SATSHP), Vaasan sairaanhoitopiirin (VSHP) ja Turun yliopiston (TY) sekä muut Terveyskampus Turku alueen keskeistä tieteellistä tutkimusta harjoittavat toimijat eli Åbo Akademi, Turun ammattikorkeakoulu, Yrkeshögskolan Novia ja Turku Science Park.

Strategiset tavoitteet

UHK:n strategiset tavoitteet ovat yhteneviä toimintaympäristön tutkimuksen strategisten tavoitteiden kanssa.

Kriittiset menestystekijät

Korkeatasoinen tieteellinen tutkimus

- tukee toimintaympäristön vahvuusalueita
- jossa on varmistettu toimivat rakenteet, riittävät voimavarat ja henkilöstöresurssit
- jossa on varmistettu rahoitus (julkinen rahoitus, säätiöt, kansainvälinen rahoitus ja tutkimusyhteistyösopimukset) ja tehty rahoitusstrategia rahoitettavista asioista ja aiheista
- jolla on pääsy kattavaan potilasrekisteridataan ja biopankkimateriaaliin
- varmistetaan kliinisen tutkimuksen ajantasaisella arvioinnilla ja seurannalla

Yhteistyö

- tapahtuu yritysten kanssa erikoisala- ja tutkimusryhmäkohtaisesti
- varmistaa tiiviin yhteistyön Terveyskampus Turku tutkimushankkeisiin yli yliopisto- ja tiedekuntarajojen
- varmistaa muut tutkimustoimintaan liittyvät infrastruktuurit kuten Biostatistiikka/CRC/Auria Biopankki/Auria Tietopalvelu
- varmistaa tutkimustoiminnan jatkuvuuden koulutuksen, kliinisten tutkijavirkojen ja rekrytoinnin avulla

Uuden tiedon käyttöönotto

- ohjaa uusien toimintatapojen käyttöönottoa ja hoidon laadun arviointia hengitysvajeen, uni- ja vireystilähäiriöiden ehkäisyssä, diagnostiikassa, hoidossa (hengitysvajeen palliatiivinen ja saattohoito mukaan lukien) ja kuntoutuksessa, mm. uudet lääkkeettömät ja lääke- sekä hengitystukihoidot, uudet diagnostiikkamenetelmät, hengenahdistuksen hoito ja potilaan ohjaus
- vahvistaa henkilöstön osaamista ja tutkimusmyönteistä ilmapiiriä
- tukee potilaiden sitoutumista tutkimus- ja kehittämishankkeisiin

Kehittäminen ja innovaatiotoiminta

- tukee Terveyskampus Turku -yhteistyötä ja sen tarjoamia innovaatioekosysteemejä
- on vahvistettu yritys yhteistyöllä

Vaikuttaminen kansallisesti ja kansainvälisesti

- tapahtuu kansallisella yhteistyöllä mm. kansallisten koordinaatioryhmien kautta
- tapahtuu toimimalla kansainvälisissä tieteellisissä yhdistyksissä ja mm. osana pohjoismaista verkostoa, The Nordic Sleep Centers of Excellence Network (NORSE)
- tapahtuu toimimalla kansallisissa ja kansainvälisissä tutkimusryhmissä ja hengitysvajeen, uni- ja vireystilähäiriöiden kehittämissyryhmissä ja erilaisissa asiantuntijatehtävissä

Tutkimuksen vaikuttavuuden arviointi

- tapahtuu arvioimalla tutkimusstrategian vaikuttavuutta osana tiede- ja tutkimusstrategiaa sekä huippuosaamisyksikköstrategiaa

Tiedotus ja julkaisu

- on kansallista ja kansainvälistä osana UHK:n kokonaisstrategiaa
- suuntautuu tiedeyhteisölle, terveydenhuollon ammattilaisille ja kansalaisille