

Yksityistapaturmavakuutukset

Nuoren Omaturva
Omaturva työssäkäyväille
Omaturva ei työssäkäyväille

Vakuutusehdot 1.1.2012



Omaturva ja Nuoren Omaturva

Vakuutusehdot 1.1.2012

SISÄLLYSLUETTELO

| | |
|--|---|
| 1. Vakuutuksen sisältö | 3 |
| 2. Vakuutetut..... | 3 |
| 3. Voimassaolo ja vakuutusmuodot | 3 |
| 4. Vakuutuksen voimaantulo | 3 |
| 5. Korvattavat vakuutustapahtumat | 3 |
| 6. Korvauspiirin ulkopuolelle jäävät vahingot..... | 4 |
| 7. Hoitokulukorvaukset | 4 |
| 8. Tapaturman aiheuttama pysyvä haitta | 5 |
| 9. Tapaturmainen kuolema..... | 5 |
| 10. Korvauksen hakeminen | 5 |
| 11. Vakuutuksen indeksisidonnaisuus..... | 6 |

1. Vakuutuksen sisältö

Yksityistapaturmavakuutus voi olla aikuisen vapaa-ajan tapaturmavakuutus (Omaturva) tai lapsen täysajan tapaturmavakuutus (Nuoren Omaturva).

Vakuutukseen voi sisältyä korvaus tapaturman aiheuttamista hoitokuluista, tapaturman aiheuttamasta pysyvistä haitasta ja tapaturmaisesta kuolemasta. Vakuutukseen ei sisälly päiväraha korvausta.

Vakuutuskirja, nämä vakuutusehdot ja yleiset sopimusehdot määrittävät vakuutus sopimuksen koko sisällön.

Yleisissä sopimusehdoissa kerrotaan muun muassa vakuutuksen voimaantulosta, maksamisesta, irtisanomisesta ja päättymisestä, vakuutusyhtiön ja vakuutuksenottajan tiedonantovelvollisuudesta, vakuutuskorvaukseen ja korvausmenettelyyn liittyvistä seikoista sekä muutoksenhausta vakuutusyhtiön päätökseen.

2. Vakuutetut

Vakuutettuina ovat vakuutuskirjaan merkityt henkilöt. Vakuutetun on asuttava vakituisesti Suomessa ja hänellä on oltava voimassaoleva Kela-kortti osoituksena Suomen asumisperusteiseen sosiaaliturvaan kuulumisesta. Jos vakuutettu oleskelee pääosan kalenterivuodesta ulkomailla, ei hän asu vakituisesti Suomessa.

3. Voimassaolo ja vakuutusmuodot

3.1 Voimassaoloalue ja -aika

Vakuutus on voimassa Suomessa ja kuuden kuukauden ajan matkan alkamisesta kaikkialla maailmassa.

Omaturva-vakuutus päättyy sen vakuutuskauden lopussa, jonka aikana vakuutettu täyttää 70 vuotta.

Nuoren Omaturva -vakuutus päättyy sen vakuutuskauden lopussa, jonka aikana vakuutettu täyttää 20 vuotta.

Vakuutus päättyy, jos kodin vakuutus sopimus, jonka lisäturvana tämä vakuutus on, irtisanoaan tai päättyy muutoin.

3.2 Omaturva

Vakuutuksella vakuutettuina voivat olla työssäkäyvät henkilöt, jotka ovat työaikanaan vakuutettu lakisääteisen tapaturmavakuutuksen perusteella sekä henkilöt, joilla ei ole lakisääteistä vakuutusturvaa (esim. opiskelijat, kotiäidit ja -isät, työttömät ja eläkeläiset). Vakuutettuina eivät kuitenkaan voi olla itsenäiset yrittäjät tai ammattinharjoittajat.

Omaturva-vakuutus on voimassa vapaa-aikana.

Vakuutus ei korvaa tapaturmaa, joka on aiheutunut

- kilpaurheilussa. Kilpaurheilulla tarkoitetaan kilpailua, ottelua tai muuta urheilutapahtumaa, jonka järjestäjä edellyttää osallistujalta lisenssin, pelipassin tai vastaavan ottamista taikka vastuu vapauslausekkeen allekirjoittamista. Vakuutus ei myöskään ole voimassa erityisesti edellä mainittua urheilutoimintaa varten järjestetyissä harjoituksissa, harjoitusohjelmaan sisältyvässä muussa harjoittelussa eikä lajille ominaisessa harjoittelussa.

- ammattiurheilussa. Ammattiurheilusta on kyse silloin, kun urheilija saa urheilemisesta palkkaa tai muuta vastiketta tai hänen on otettava urheilijoiden tapaturma- ja eläketurvasta annetun lain mukainen vakuutus.
- vakuutetun tehdessä sellaista työtä, johon liittyvät tapaturmat voidaan korvata jonkin tapaturmavakuutuslain mukaan
- vakuutetun tehdessä työtä ansiotarkoituksessa toisen palveluksessa, ammattinharjoittajana tai itsenäisenä yrittäjänä omaan tai yhteiseen lukuun tai tällaisesta työstä johtuvista olosuhteista
- muussa vastaavassa toiminnassa.

Vakuutus ei ole voimassa seuraavissa toiminnoissa:

- valtameren ylittäminen veneellä
- ulkomailla asumattomille seuduille tehtävät vaellukset tai retket, kuten vaellukset aavikolle, erämaahan, jäätiköille, viidakoon tai vuoristoon.

3.3 Nuoren Omaturva

Nuoren Omaturva on täysajan tapaturmavakuutus. Se on voimassa vapaa-aikana, koulussa ja työssä.

Vakuutus on voimassa myös kilpaurheilussa tai sen harjoittelussa.

4. Vakuutuksen voimaantulo

Jos vakuutus voidaan myöntää ilman rajoitusehtoja, vakuutus tulee voimaan vakuutushakemukseen merkittynä ajankohtana, kuitenkin aikaisintaan sinä päivänä, jona vakuutushakemus on lähetetty tai annettu Turvaan.

Jos vakuutus voidaan myöntää vain rajoitusehdoin, Turva lähettää vakuutuksenottajalle tarjouksen vakuutuksesta. Vakuutus tulee tällöin voimaan, kun vakuutuksenottaja on antanut tai lähettänyt Turvaan ilmoituksensa tarjotun vakuutuksen hyväksymisestä.

5. Korvattavat vakuutustapahtumat

Korvattava vakuutustapahtuma on tapaturma, joka sattuu vakuutuksen voimassaoloaikana. Korvaukset maksetaan vakuutustapahtuman sattumishetkellä voimassa olleiden vakuutusmäärien mukaisesti.

5.1 Tapaturma

Tapaturma on äkillinen, ulkoinen, ruumiinvamman aiheuttava tapahtuma, joka sattuu vakuutetun tahtomatta.

Tapaturmaksi katsotaan myös äkillisestä liikkeestä tai voimannostuksesta aiheutunut lihaksen tai jänteen venähdysvamma, jonka pääasiallisena syynä ei ole ollut vakuutetun sairaus tai ruumiinvika. Korvauksen edellytyksenä on, että lääkärintoimitetaan 14 vuorokauden kuluessa vammautumisen. Korvausta maksetaan enintään kuuden viikon ajalta venähdysvamman syntymisestä. Äkillisen liikkeen tai voimannostuksen aiheuttaman venähdysvamman hoitokuluina ei korvata magneettitutkimusta eikä leikkaustoimenpiteitä.

Tapaturmana pidetään myös vakuutetun tahtomatta sattunutta hukkumista, kaasumyrkytystä, lämpöhalvausta, auringonpistosta, paleltumista tai paineen huomattavasta vaihtelusta syntyneitä vammoja.

6. Korvauspiirin ulkopuolelle jäävät vahingot

6.1 Tapaturmana ei korvata

- vakuutetun sairauden tai ruumiinvamman aiheuttamaa vahinkotapahtumaa
- sairauden tai ruumiinvian hoitamiseksi suoritetun leikkaus-, hoito- tai muun lääkinällisen toimenpiteen yhteydessä aiheutunutta vammautumista, ellei tätä toimenpidettä ole suoritettu tästä vakuutuksesta korvattavan tapaturman aiheuttaman vamman hoitamiseksi
- vakuutustapahtumasta riippumatonta sairautta, vammaa, vika tai tuki- ja liikuntaelimestön rappeutumista tai suun ja hampaiden sairaudesta johtuvaa hampaiston tai hampaiden kiinnityskudosten heikentymistä, vaikka se olisi ollut oireeton ennen vakuutustapahtumaa
- akillesjänteen repeämää, nikamavälilevyn, vatsan ja nivusalueen tyrää, ellei vamma ole aiheutunut tapaturmasta, jossa tervekin kudus vaurioituisi
- psyykkisiä sairauksia, jotka johtuvat tapaturmasta
- eläimen, hyönteisen, punkin tai vastaavan piston tai pureman aiheuttamaa tartuntatautia tai sairautta
- vakuutetun käyttämän lääkeaineen, alkoholin tai muun huumausaineen tai ravinnoksi nautitun aineen myrkytysvaikutusta
- vammaa, joka aiheutuu puremisesta hampaalle tai hammasproteesille, vaikka ulkopuolinen tekijä olisi vaikuttanut vahinkoon
- tapaturmaa, joka aiheutuu vakuutetun tehdessä tai yrittäessä tehdä rikollista tekoa
- vammaa, joka aiheutuu riidan tai pahoinpitelyn yhteydessä, ellei asiasta tehty poliisitutkinta osoita vakuutettua syyttömäksi osapuoleksi ja vakuutettu vaadi tiedossa olevalle vastapuolelle rangaistusta teosta.

6.2 Yleiset korvausvastuun rajoitukset

Korvausta voidaan yleisten sopimusehtojen mukaan alentaa, jos vakuutettu tai muu vakuutuskorvaukseen oikeutettu on törkeällä huolimattomuudellaan ollut aiheuttamassa vammaa tai tapahtumaa. Korvaus voidaan jättää maksamatta, jos vakuutettu tai muu vakuutuskorvaukseen oikeutettu on tahallisesti aiheuttanut vakuutustapahtuman.

Korvausta ei makseta, jos vakuutetun kuolema tai vamma on aiheutunut

- vakuutetun itsemurhasta tai itsemurhayrityksestä
- ihmisiä joukoittain vahingoittaneen, ydinreaktioon perustuvan aseiden tai laitteen vaikutuksesta
- sodasta tai aseellisesta selkkauksesta tai palveluksesta rauhan- turvaamistehtävissä. Jos vakuutettu on aloittanut ulkomaan- matkansa ennen aseellisten toimien alkamista eikä itse ole osallistunut niihin, sovelletaan tätä kohtaa vasta kun 14 vuorokautta on kulunut aseellisten toimien alkamisesta. Jos kyseessä on suursota, sovelletaan tätä kohtaa heti. Suursodalla tarkoitetaan sotatilaa, jonka osapuolina on kaksi tai useampia YK:n turvallisuusneuvoston pysyväisjäsenenä olevista valtioista.

Jos korvattavaan tapaturman aiheuttamaan vammaan tai sen paranemisen pitkittymiseen on olennaisesti myötävaikuttanut korvattavasta vakuutustapahtumasta riippumaton sairaus tai vika, hoitokuluja ja haittakorvausta maksetaan vain siltä osin, kuin ne ovat aiheutuneet tästä korvattavasta vakuutustapahtumasta.

7. Hoitokulukorvaukset

7.1 Hoitokulut

Vakuutuksesta korvataan kohdassa 7.2 mainitut tapaturman aiheuttamat hoitokulut. Hoitokuluja korvataan siltä osin kuin niitä ei korvata jonkin lain, esimerkiksi tapaturmavakuutuslain, maatalousyrittäjien tapaturmavakuutuslain, liikennevakuutuslain, perusopetuslain, sairausvakuutuslain ja potilasvahinkolain perusteella. Myös muussa lainsäädännössä on ensisijaista korvausvastuuta säänteleviä normeja. Jos hoitokulujen korvaamisesta on säädetty laissa, on korvausta haettava ensin kyseisen lain perusteella. Mikäli hoitokulut olisi korvattava jonkin lain nojalla, mutta korvaus evätään vakuutetusta johtuvasta syystä, ei korvausta suoriteta myöskään tästä vakuutuksesta.

Hoitokuluja korvataan tapaturmaa kohti enintään vahinkohetkellä voimassa olleeseen vakuutusmäärään asti. Vakuutuksen päättymisen jälkeen hoitokuluja korvataan enintään yhden vuoden ajalta. Hoitokulut korvataan alkuperäisen laskun tai tositteen perusteella.

Hoitokulujen korvattavuuden edellytyksenä on, että tutkimus, hoito, lääkkeet ja hoitotarvikkeet ovat lääkärin määräämiä ja yleisesti hyväksytyt lääketieteellisen kokemuksen mukaan tarpeellisia vamman tutkimiseksi tai hoitamiseksi. Yksittäisen hoitokulun on oltava kohtuullinen. Jos kulu selvästi ylittää maan yleisen hintatason, hoitokulusta korvataan vain maan yleisen hintatason mukainen osa.

7.2 Hoitokuluina korvataan

- lääkärin, hammaslääkärin tai terveydenhuollon ammattihenkilöstön suorittamien tutkimusten ja toimenpiteiden kustannukset
- terveyskeskusmaksut ja yleisten sairaaloiden poliklinikka- ja hoitopäivämaksut
- kohtuulliset kustannukset tapaturman aiheuttamien hammasvammojen hoidosta
- viranomaisen antaman luvan perusteella apteekista myytävät lääkevalmisteet, jotka on lääkelain mukaisesti hyväksytty yleisesti lääkkeenä käytettäväksi
- vakuutetun käytössä olleiden ja lääkärin hoitoa vaatineen tapaturman yhteydessä rikkoutuneiden silmälasien, kuulolaitteen, irtohammasproteesin ja turvakypärän korjauskustannukset tai rikkoutuneita vastaavien jälleenhankintakustannukset. Korjaus tai jälleenhankinta on tehtävä kahden kuukauden kuluessa tapaturmasta. Korvauksia maksetaan enintään 500 euroa tapaturmaa ja rikkoutunutta välinettä kohden.
- tapaturman aiheuttaman näkökykyä heikentäneen vamman vuoksi määrätty ensimmäiset silmälasit
- tapaturman aiheuttaman vamman vuoksi määrätty ensimmäinen ortopedinen tuki
- Turvaan alkuperäisinä toimitettujen, korvauskäsittelyä varten tarpeellisten lääkärinlausuntojen kustannukset.

Hoito- ja tutkimustoimenpiteiden kustannukset katsotaan kohtuullisiksi ilman euromääriä ylärajaa silloin, kun toimenpiteet on suoritettu kunnallisessa tai kuntayhtymän sairaalassa yleisessä tai erikoismaksuluokassa tai muuten noudattaen niiden hinnoitteluperiaatteita.

Yksityisellä sektorilla suoritettavan yksittäisen toimenpiteen kustannukset katsotaan kohtuullisiksi silloin, kun yksittäisen toimenpiteen hinta on enintään 1 000 euroa. Kustannukset korvataan myös edellä mainitun 1 000 euron ylittävältä osalta, jos hoito tai siihen liittyvä toimenpide kunnallisessa tai kuntayhtymän sairaalassa tehtynä

- viivästyisi tai jäisi kokonaan suorittamatta ja tästä aiheutuisi olennainen vamman tai sairauden paheneminen, hoidon vaikeutuminen tai hoitotuloksen heikkeneminen tai

- vakuutettu joutuisi toimenpiteen vuoksi matkustamaan ja matkustaminen voisi aiheuttaa edellisessä kohdassa mainittuja seurauksia tai
- hoidon kokonaiskustannukset muuten nousisivat olennaisesti korkeammiksi.

Turva antaa pyydettyä kirjallisen maksusitoumuksen, josta ilmenee, korvataanko toimenpide edellä mainitun 1 000 euron ylittävältä osalta. Tällaisissa tapauksissa Turvaan on toimitettava aina ennen toimenpiteen suorittamista kirjallinen kustannusarvio yksittäisen toimenpiteen hinnasta sekä lääkärinlausunto.

7.3 Hoitokuluina ei korvata

- hoito- tai tutkimustoimenpiteitä yksityisessä hoitoyksikössä siltä osin, kuin ne ylittävät kohdassa 7.2 mainitut kohtuulliset kustannukset
- fysikaalista hoitoa tai kuntoutusta
- oleskelua kuntoutus-, kylpylä-, vesi- tai luontaishoitolaitoksessa
- terapiahoitoa, kuten esimerkiksi puhe-, ravitsemus-, toiminta-, psyko- ja vyöhyketerapiaa
- vaihtoehtoisia hoitomuotoja, jotka eivät ole lääketieteen hoitoperiaatteissa yleisesti hyväksytyjä
- hivenaine-, rohdos- tai vitamiinivalmisteita tai antroposofisia, homeopaattisia tai muita elämänlaatua parantavia tai lääkkeenomaisia valmisteita
- kalkki-, maito- tai ravintovalmisteita
- sidetarpeita, lääkinnällisiä apuvälineitä, tukikenkiä ja muita apuvälineitä tai tekojäseniä (paitsi kohdassa 7.2 mainittuja)
- tapaturman yhteydessä kadonneita lääkinnällisiä tai muita apuvälineitä ja -laitteita, tukikenkiä, tekojäseniä, hammasproteesia, kuulolaitetta tai silmä- ja piilolaseja
- hoidon laiminlyönnistä aiheutuvaa vamman pahenemista tai parantumisen pitkittymistä
- matka- tai majoituskuluja
- välillisiä kustannuksia, kuten vaatteita, varusteita, kodinhoitokustannuksia, ravinto- ja ruokailukuluja, puhelinkuluja, ansionmenetystä tai saattajan matka- tai majoituskuluja
- muitakaan sellaisia hoitokuluja, joita ei ole mainittu korvattavissa hoitokuluissa.

Nuoren Omaturvasta ei korvata hoitokuluja siltä osin kuin ne kuuluu korvata lisenssivakuutuksesta.

Lisäksi korvausvastuun rajoituksia sisältyy ehtokohtaan 6.2 Yleiset korvausvastuun rajoitukset.

7.4 Omavastuu

Korvattavien hoitokulujen määrästä vähennetään vakuutus kirjassa mainittu omavastuu. Omavastuu vähennetään yhden kerran kutakin vahinkotapahtumaa kohti.

8. Tapaturman aiheuttama pysyvä haitta

Pysyvällä haitalla tarkoitetaan tapaturman aiheuttamasta vammasta johtuvaa lääketieteellisesti arvioitua yleistä pysyvää haittaa, joka vammasta aiheutuu vakuutetulle. Haittaa määriteltäessä otetaan huomioon ainoastaan vamman laatu, mutta ei yksilöllisiä olosuhteita, kuten ammattia tai harrastuksia.

Haitan suuruus määritellään Sosiaali- ja terveysministeriön tapaturmavakuutuslain haittaluokituksista antaman asetuksen mukaan. Haitan suuruus määrytyy tapaturman sattuessa voimassa olleen haittaluokituksen perusteella. Vammat on jaettu haittaluokiiin 1-20. Haittaluokka yksi vastaa viiden prosentin lääketieteellistä

haittaa ja seuraavat luokat kukin viisi prosenttiyksikköä korkeampaa. Haittaluokka 20 vastaa täyttä 100 %:n haittaa. Haittaluokkaa 1 käytetään ainoastaan silmien ja sormien vammoissa, koska muissa vammoissa näin vähäinen haitta ei ole arvioitavissa.

Korvausta ei makseta siltä osin kuin yhden tai useamman korvattavan tapaturman aiheuttama haitta-aste ylittää 100 %.

Jos vakuutetulla on korvattavasta tapaturmasta riippumaton vika tai sairaus, haittaa arvioidaan vain tästä tapaturmasta aiheutuneen vamman perusteella.

Pysyvästä haitasta maksetaan kertakorvaus sen jälkeen, kun haitta on muodostunut pysyväksi, kuitenkin aikaisintaan kun tapaturmasta on kulunut vuosi.

Täydestä pysyvästä haitasta maksetaan tapaturman sattuessa voimassa ollut vakuutusmäärä. Osittaisesta haitasta maksetaan niin monta kahdeskymmenesosaa vakuutusmäärästä kuin haittaluokka osoittaa. Korvausta ei kuitenkaan makseta haitasta, joka ilmenee vasta kolmen vuoden kuluttua tapaturmasta.

Korvauksen määrää korjataan vastaamaan muuttuneita olosuhteita, jos haittaluokka muuttuu vamman pahentumisen vuoksi vähintään kaksi haittaluokkaa kolmen vuoden kuluessa siitä, kun pysyvästä haitasta on annettu ensimmäisen kerran korvauspäätös. Vamman pahentuminen mainitun ajan jälkeen ei oikeuta korvauksen määrän tarkistamiseen.

9. Tapaturmainen kuolema

Vakuutetun tapaturmaisesta kuolemasta maksetaan vahinkohetkellä voimassa ollut vakuutusmäärä edunsaajille. Tästä korvauksesta vähennetään saman tapaturman johdosta maksettu kertakaikkinen pysyvän haitan korvaus.

Kuolemantapauskorvausta ei kuitenkaan makseta, jos vakuutettu kuolee sen jälkeen, kun kolme vuotta on kulunut tapaturmasta.

9.1 Edunsaajat kuolemantapauksessa

Edunsaajana ovat omaiset, ellei vakuutuksenottaja ole muuta määrännyt. Omaisilla tarkoitetaan vakuutetun puolisoa ja perillisiä. Perillisiä ovat ensisijaisesti vakuutetun jälkeläiset, joita ovat vakuutetun lapset ja ottolapset. Puoliso on henkilö, jonka kanssa vakuutettu oli kuollessaan avioliitossa tai rekisteröidyssä parisuhteessa. Avopuoliso ei ole vakuutusehtojen tarkoittama puoliso, vaan hänet tulee määrätä edunsaajaksi erikseen nimettynä henkilönä. Vakuutus sopimuslaissa määritellään tarkemmin mitä tarkoitetaan omaisella.

Vakuutuksenottaja voi määrätä kuolemantapauskorvauksen edunsaajan ilmoittamalla siitä ennen vakuutustapahtumaa kirjallisesti Turvalle.

10. Korvauksen hakeminen

Jos vakuutuksenottaja hakee korvausta hoitokuluista Turvalta, hänen on toimitettava vuoden kuluessa hoitokulujen syntymisestä korvausvaatimus Turvaan. Korvausta voi hakea MAPPI-verkkopalvelusta tai puhelimitse. Ilmoituksen vahingosta voi tehdä myös internetissä tai toimittamalla kirjallisen vahinkoilmoituksen.

Jos vakuutuksenottaja itse hakee korvausta hoitokuluista Kansaneläkelaitokselta, hänen on toimitettava Turvaan jäljennökset alkuperäisistä tositteista ja resepteistä sekä alkuperäinen Kansan-

eläkelaitoksen korvauslaskelma yhden vuoden kuluessa hoitokulujen maksupäivästä. Jos sairausvakuutuslain tai muun lain nojalla kuluista ei makseta korvausta, alkuperäiset kuitit ja epäävä päätös on toimitettava Turvaan. Korvaus on haettava Kansaneläkelaitokselta kuuden kuukauden kuluessa hoitokulujen maksupäivästä.

Mikäli korvaukseen oikeutettu ei itse hae sairausvakuutuslain mukaista osuutta korvauksesta Kansaneläkelaitokselta, hänen on valtuutettava Turva nostamaan korvaus toimittamalla Turvaan valtakirja. Valtakirjan lisäksi Turvaan on toimitettava alkuperäiset lääkärin antamat tutkimus- ja hoitomääräykset, maksukuitit ja reseptit neljän kuukauden kuluessa maksupäivästä. Tällöin Turva maksaa aiheutuneiden korvattavien kulujen kokonaismäärän vähennettynä vakuutuskirjaan merkityllä omavastuulla. Jos oikeus sairausvakuutuslain mukaiseen korvaukseen on menetetty, Turva vähentää korvauksesta sen osuuden, joka olisi maksettu sairausvakuutuslain mukaan.

Kuolemantapauskorvauksen maksamista varten korvauksenhakijan on toimitettava omalla kustannuksellaan Turvaan vakuutetun ja edunsaajien virkatodistukset, lääkärin antama kuolintodistus, perukirja ja esitutkintapöytäkirja.

11. Vakuutuksen indeksidonnaisuus

Vakuutusmäärät, mahdollinen omavastuu ja vakuutusmaksu tarkistetaan vuosittain, vakuutuskauden alkaessa kuluttajahintaindeksillä. Indeksinä käytetään vakuutuskauden alkamista edeltävän kalenterivuoden arvoa.



Keskinäinen Vakuutusyhtiö Turva

Järvensivuntie 3, 33100 Tampere
PL 117, 33101 Tampere
asiakaspalvelu@turva.fi
Palvelunumero 01019 5110