

Uusi uniomuoto tulee välttämättömäksi.

Tällä kertaa suuri osa Chicagon rakennustöistä on niinsanottuja Landiksen tai avonaisia työmaita, joissa ei suvaita järjestyneitä työläisiä ja maksetaan työnantajain määräämä palkka. Näillä työmailla opettelee kymmeniä tuhansia työläisiä rakennusteollisuudessa tarvittavia ammattitaitoja ja tietoja, ja seuraavan lamaanuskauten kohdatessa tätä teollisuusalaa, on tämä joukko kilpailemassa vanhan ammattilaistyöväestön kanssa työvoimamarkkinoilla.

On itsestään selvää, että silloin vanhat monilukuiset ammattiunionit ovat voimattomia suojelemaan jäsenistönsä vähäisiäkin etuja. Joudutaan välttämättömyyden pakosta turvautumaan uusiin järjestöihin ja järjestömuotoihin. Näitä vanhoja unioita ei voida pelastaa sisältä poraamisella eikä mil-

lään muulla. Ne tulevat murskatuiksi ja häviämään juuri oman, oleviin olosuhteisiin soveltumattomuutensa tähden.

Vasta näiden raunioille voidaan rakentaa sellainen teollisuusunio, joka käsittää jokaisen rakennusteollisuudessa työskentelevän työläisen, katsomatta ollenkaan ammattia. Siinä uniossa ei korkeat sisäänpääsymaksut tule olemaan esteenä työläisten järjestymiselle. jokainen rakennuksella työskentelevä työläinen tunnetaan ainoastaan rakennusteollisuusunionin jäsenenä, joka teollisuusunio tulee kuulumaan koko maailman laajuiseen teollisuustyöläisten järjestöön.

Sellaista teollisuusunionin muotoa edustaa I. W. U. Sen jäseniä on jo Chicagonkin rakennusteollisuudessa ja tulevat he tekemään voitavansa teollisuusunionismin tunnetuksi tekemiseksi.

H. Kunelius.

INFLUENZA

KAIKKI olemme jo tavalla taikka toisella tutustuneet influenzaan, varsinkin viimeisen maailmansodan aikana, jolloin sen varsinainen raivokausi puhkesi uudelleen esiin, joten sen seikkaperäinen esitys ei suuria kaipaa. Lienee kuitenkin monelle ehkä epätietoista minkäläinen tauti influenza todellisuudessa on, siksi muutama sana kuvaukseksi taudin varsinaisesta laadusta, oireista, sivutaudeista ja yleensä influenzan historiikista, ja muutama pieni ohje ensi apua varten.

Influenza on tunnettu jo niin varhain terveystieteiden historiassa, kuin vuonna 1173, jolloin se tuli varsinaisesti tunnetuksi Saksassa ja Italiassa sekä osittain Englannissakin, mutta vasta vuonna 1510 tauti huomattiin varsinaisesti yleiseksi leviäväksi kulkutaudiksi, joka on sangen tarttuvaa luonteeltaan. Tuon ajan jälkeen on influenzaa varsinaisesti tutkittu ja on siihen ollut mainio tilaisuus siksi, että se on vierailut pandemic — laajakantoisena raivoavana kulkutautina yli maailman, varsinkin Euroopan maissa jo vuoteen 1870 mennessä lähes sata eri kertaa.

Varsinainen määritelmä influenzasta kuuluu jokseenkin seuraavasti tieteellisen kaavan mukaan:

Se on ankara, erikoinen, sangen tarttuva, kuumetauti, kulkutauti, joka raivoaa varsi-

naisessa ankarimmassa muodossa 30—50 vuoden aikajaksojen kuluttua ja varsinaista rajua muotoa seuraa sitten aina useita vuosia jälkeenpäin sen varsinainen jälkimuoto, joka kuitenkin on laimeampaa kuin varsinainen taudin erikoisuuska, keskittyen suureksi osaksi luonvalon tapaiseen kuumetautiin, taikka sitten se esiintyy encephalitis — aivokuumeena y.m. ollen sen varsinaisena yhtenä haaramuotona aina kuume ja äärimäinen hermostolamaus. Taudin varsinaiset tartuntaja toimintaorganit ovat kurkun, hengityselinten, vatsan y.m. elinten limakerrokset, joiden lävitse taudin bakteeria tunkeutuu hermostoon ja vereen, saaden tuhoa aikaan tulehduksen, kiihotuksen, ajettuman, y.m. muodossa.

Siitä, mistä influenza on varsinaisesti saanut alkunsa ollaan vieläkin tieteellisissä piireissä eri mieltä. Vaikkakin taudin varsinainen bakteeria Pfeiffer-bacillus taikka Bacillus-influenza on tunnettu, niin kuitenkin muutamilta tahoilta vielä epäillään sitä taudin varsinaiseksi aiheuttajaksi.

Yksi tosiseikka kuitenkin tunnetaan influenzan historiassa ja se on, että tauti aina silloin kun se liikkeelle lähtee, saa alkunsa jostakin Itämaista, enimmäkseen Venäjältä tai Aasiasta.

Ensimmäisen kerran on Amerikassa in-

fluensaa tunnettu laajemmin v. 1627, jolloin se raivosi huomatuimmin Massachusettsin ja Connecticutin valtioissa, sieltä liikkuen etelään ja niin aina Etelä-Amerikkaan. Seuraava melkein tuhoavin influenzaraivo alkoi Bokharassa, Venäjän Aasiassa, toukokuussa 1889 ja saapui Petrogradiin lokakuussa, Berliiniin marraskuussa ja Lontoon joulukuussa ja vähän myöhemmin Amerikkaan. Taudinpuuska kulkee tavallisesti yli maapallon vuoden tai 12 kuukauden ajalla, jolloin sitä kutsutaan pandemic-nedemic-epidemic-ve-raksi, tieteellisesti. Sen leveneminen ei johdu tuulien suunnista, eikä ilmanlaadusta, mutta miten se varsinaisesti levenee ei ole vielä varmasti selvillä. Yksi tosiasia kuitenkin tunnetaan taudin levenemiseen nähden, nimittäin se, että minne se sattuu syyskuukausien aikana, niin siellä se raivoaa pitemmän aikaa ja uusiutuu jälkivuosinakin paljon helpommin, jälkimuodoissaan.

Aiheuttavat syyt:

Influenza johtuu suureksi osaksi epäterveellisestä ja epäpuhtaasta, likaisesta tilanteesta, joko sitten yksilöissä taikka ympäristössä, jolloin Pfeiffer bacillus saa helposti jalansijan orgaaneissa, joiden elinvoiman on jo alentanut epäterveellinen ja epäpuhdas tilanne tai ympäristö. Viimeisen edellinen suuri influenzaraivo uskottiin aiheutuneen Yangtsekiangin joen ylimääräisestä tulvimisesta Kiinassa. Tuo tulva, kuten muistetaan, nousi yli äyräitten ja lakaisi mukanaan miljoonia ihmisiä ja vuosituhansia kertynyt lika ja loka irtautui virran mukana ja levisi pitkin jokivarren asutusekonoja ja varsinkin kokoontui joen alajuoksulle, joka oli taajaan asuttua ja siellä alotti kuolettavan toimintansa. Kun tulva oli laskenut, kuivui lika maaseuduille, josta se hienon tomun ja pölyn muodossa nousi ilmaan ja saastutti koko maailman. Samanlainen sattuma on keskiaikana ker- ran ennen tapahtunut n.k. Mustansurman aikana, joka lakaisi melkein puolet Europankin asukkaista mukanaan. Tämä samainen Mustasurma myöskin sai alkunsa Kiinassa tapahtuneesta suuresta ja tuhoisasta tulvasta. Totta on myöskin se, että jos aikamme suurkaupungeissa olisi edelleen terveydelliset suhteet yhtä huonolla kannalla, kuin ne olivat keskiaikana, niin influenzan tuho olisi yhtä perinpohjainen.

Influenza tarttuu kaikkein helpommin sellaisiin ihmisiin, joilla on heikentynyt elinvoima ja hermovoiman puute. Tappavin on

se vanhoissa ja heikoissa tai sitten sellaisissa ihmisissä, jotka joutuvat olemaan paljon sisäilmassa, nauttivat liiaksi ravintoaineita, tai eivät harjoita riittävästi voimistelua.

Influenzan bacillus on muodoltaan lyhyt ja hoikka, sipulinmuotoinen päistä. Se tavallisesti löydetään syljestä ja kurkun limakerroksista. Se kuuluu Grams negatiiviseen sarjaan ja voidaan sitä kehittää verestä valmistetusta liuoksesta. Sen löysi saksalainen lääkäri Pfeiffer 1892. Sitä ei tavata koskaan muiden tautien yhteydessä. Influenzan bacilli myöskin tekee ihmisen heikoksi ja alttiiksi taudin toiselle hyökkäykselle ja myöskin toisien tautien tartunnalle.

Patalogiaa ei influenzassa tuskin olekaan, vaikkakin tauti tekee ihmisen elimistöön ja hermostoon ratkasevan vaikutuksen, niin se ei kuitenkaan synnytä ihmisten kudoksissa erikoista patalogista tilannetta, ainakaan tähänastisten tutkimusten perusteella, lukuunottamatta tulehdusta. Suurin osa ihmisistä, jotka kuolevat influenzaan, kuolevat oikeastaan sen synnyttämiin muihin seuralaistauteihin, eikä influenzaan. Influenza itsessään ei tapa, jos osaa hoitaa ajallaan itseään ja hankkii ajoissa luotettavan lääkärin apua. Lääkkeet tuskin auttavat ollenkaan, monissa suhteissa tekevät aseman paljon paremmaksi ja usein vaikuttavat ratkasevasti huonoon käsin. Kuten hallituksen tilastot osottavat viimeisen influenzaraivon aikakaudelta, onnistuivat n.k. medical lääkärit, lääketuhtorit kaikkein huonommin influenzasairaiden hoidossa, sillä heidän sairaistaan joka 16:s kuoli, jota vastoin osteopath-lääkäreiltä kuoli ainoastaan yksi jokaisesta 127:stä ja chiropractoreilta vain yksi jokaisesta 886 potilaasta. Tämä siis puolestaan todistaa, miten loistavasti lääkkeettömien lääkäreiden hoitotapa varsinkin tässä taudissa saavutti tuloksia.

Taudin oireet:

Influenza tavallisesti alkaa nopeasti. Ensimmäiset oireet ovat vilustus, tai kylmät väreilyt, päänkivistys enimmäkseen etupuolella päätä, tai sitten hemicrania-kivistystä, joka käsittää koko toisen puolen päätä. Vaivaa ja poltetta lihaksissa yli ruumiin, ankaraa kivistystä ja vilunväreitä pitkin selkärankaa, myöhemmin kivistystä luissa ja niskassa. Kurkku on tulehtunut ja kipeä, karkea, nenä vuotaa ja aivastus on yleistä, johtaen varsinaiseen ankaraan yskään, joka voi olla, joko kurkkuyskää tai sitten rintayskää, hengitys käy vaikeaksi ja rinnassa

on ahdas tuska, silmät ovat tulehtuneet ja vetiset ja kuuloa häittää hyvin usein, kuumee nousee, mutta menee harvoin yli 102—103 F. astetta, toisinaan se menee vähän ylempäksikin. Sen jälkeen kun tavalliset kuumeoireet alkavat, lohkeaa rinnasta, nenästä ja kurkusta limaa ja räkää tavallista enempi.

Valtmio lyö voimakkaasti, mutta nopeasti. Iho on kostea ja potilas voi hikoilla huokeasti ja runsaasti, kieli on tavallisesti kellertävä mutta kostea. Ensimmäinen valitus sairaalta johtuu ruumiin heikkouden ja väsymyksen vuoksi. Oksetusta ja pahoinvointia tapahtuu hyvin usein, varsinkin naisissa. Kuume kestää ainoastaan muutaman päivän ja on se aamuisin ja edelläpuolisen tavallisesti alempi, mutta illansuussa ja yöksi kohoo. Hermotulehdusta on hyvin usein influenزان yhteydessä ja samaten aivokalvon tulehdusta y.m. seuralaistauteja.

Influenzaa on varsinaisesti neljää eri lajia, nimittäin hengityselimistöinfluenzaa, ruuansulatuselimistöinfluenzaa, hermostoinfluenzaa ja kuume eli febrile-influenzaa, joista kustakin on erilaiset oireet, mutta edellämainitut yleiset oireet ovat läsnä melkein jokaisessa muodossa. Taudin varsinaisen kuumekausi kestää noin 4—7 vuorokautta ja jos se hyvin osataan alussa hoitaa ja saadaan heti, joko luotettavaa itseapua taikka sitten sellaisen lääkärin hoitoa, joka ei potilaasta tee lääkekapsellia, niin paraneminen on aniharvoja poikkeuksia lukuunottamatta varma ja taattu ja mitään jälkitauteja ei johdu.

Jälkitaudit ja niiden vaarallisuus:

Seuraavat taudit ovat influenzan seuralais- tai jälkitauteja ja niiden suhteen tulee olla sangen varovainen: henkitorven tulehdus, keuhkokuume useissa eri muodoissaan, aivokalvon tulehdus, munuaistauti, hermotauti, lethargia (unitauti), sydänkalvojen tulehdus useissa eri muodoissaan, suonitulehdus, suonitukkeuma-thrombosis, keuhkokalvon tulehdus, silmä, korva tai keskikorvatulehdus, heikkomieliisyys useissa muodoissa y.m. y.m. Sentakia, että tämän taudin lisätaudeista ovat monet niin vaarallista laatua olevia tulehduksia, kuten esim. keuhkotulehdus ja sydäntaudit, on kuolevaisuus siihen sangen suuri, varsinkin jos näitä tauteja aletaan lääkkeiden avulla tohtoroimaan.

Ensi apua omin neuvoin.

Kun taudin laadusta ja oireista on pääsyt selvytyteen, että se on influenzaa, niin

tulee heti ryhtyä toimenpiteisiin potilaan avuksi, ellei ole riittävästi aineellisia varoja, kutsua heti luotettavaa lääkäriä. Niihin kuuluu ehdoton puhtaus, raitista ilmaa riittävästi hengitettäväksi, mutta varokaa, ettei potilas saa kylmää siksi, että henkilöt, joihin influenza yleisemmin tarttuu, eivät ole voimakkaita ja vastustuskykyisiä, joten he helposti voivat menettää tarvittavan elinvoimavarastonsa ja silloin on vaara kärsissä. Ensimmäiseksi täytyy puhdistaa sisukset perinpohjin, mutta ei lääkkeillä, vaan ruiskutuksen avulla, sitten laittakaa potilas hikoilemaan vapaasti, myrkyt, jotka ovat elimistöön kertyneet, täytyy puhdistaa pois. Jos potilas kykenee istumaan, niin hänelle voi antaa hiottamisen aikaansaamiseksi kuumia istuma- ja jalkakylpyjä, taikka sitten kuuma ammekylpy. Kylvyn ja hiotuksen jälkeen antakaa pikaisesti kylmä suihku tai kastelu ja sitten hierontaa, että ruumis lämpenee. Jalat ja kädet tulee pitää erikoisen lämpiminä. Sitten pankaa sairas lämpimään vuoteeseen ja kuuma vesipussi jalkoihin. Kuuma sitruunavesi auttaa myöskin kun sitä juo runsaasti. Ellei kuumee laske hyvällä hiotuksen jälkeen, niin sitten on oltava varovainen ja kutsuttava luotettava lääkäri tai joku muu henkilö, joka kykenee sairaan tilaa edelleen korjaamaan taudin laadun ja oireiden mukaan, joiden luetteleminen ja seikkaperäinen käsittely käy tässä mahdottomaksi. Jos kuumetta on erikoisesti maksan ja pernan kohdalla, niin voidaan kylmillä hauteilla lieventää, mutta on katsottava, ettei haude ole liian kylmä ja ettei sitä pidetä liian kauan yhdessä paikassa. Varottakoon ettei sairasta vilusteta. Sitruunavesi tuottaa paremmat tulokset, kuin whisky, johon muutamilla on usko. Janoon antakaa kylmää vettä taikka sitten sitruunavettä sokeroimatta. Jos kurkussa on kuumetta, niin pankaa kylmä kääre ja jos sairas haluaa, niin voi hänen antaa imeskellä pieniä jääkappaleita. Pitäkää pää kylmänä, jalat kuumana ja katsokaa, että sairas saa lepoa. Jos selässä tai vatsassa tuntuu erikoista kipua ja päänsivistys on ankaraa, niin hankkikaa luotettavan kairopraktotrin taikka jonkun muun luotettavan lääkärin apua, ettei lisätaudit voi saada liian suurta jalansijaa.

Rinnoissa, keuhkoissa ja keuhkoturvessa tuntuva poitetta ja kuumetta voi huojentaa kuumien hauteiden avulla, joita asetetaan rinnan päälle ja sen jälkeen annetaan kylmä hautelu ja kuivataan iho nopeasti. Kuuman vesihöyryn hengitys myöskin aut-

taa toisia ihmisiä sangen hyvin, varsinkin jos tulehdus on kurkussa, mutta toiselle se tekee päivastaisen vaikutuksen, joten sen suhteen tulee olla varovainen. Jos keuhkokuume tai sen tapaiset oireet ilmenevät, niin silloin on turvaututtava heti lääkärin apuun. Jos nenä, sieramet ja kurkku sekä suu tulehtuvat, niin voi niitä huojentaa myöskin voitelemalla joko sweet-

öljyllä, puhdistetulla vaseliinilla tai puuöljyllä. Sairaalle ei saa antaa ruokaa ensinkään, niin kauvan kun kuumetta on ja senkin jälkeen vain hedelmämehuja useita päiviä, kunnes parantuminen alkaa ja luonnollinen nälkä panee ruumiin vaatimaan ravintoa tavallisen normaalitaksan mukaan.

JÄRJESTÖMME ASIOTA.

YLEINEN AMNESTIAPÄIVÄ

53 sodan aikaista luokkasotavankia on vielä vankilassa. He ovat joukkona siellä siitä syystä, että eivät suostuneet muuttamaan pielipiteitään sotavuosina kapitalistisen riistännän ja vihan mielipiteiksi.

Monet anomukset ja vetoamukset ovat tuottaneet vain pettymystä viimeisen viiden vuoden aikana, mitä on tehty työväenluokan taholta näiden luokkasotavankien vapauttamiseksi.

Kaikkein silmiinpistävin tässä asiassa lie nee se, että sellaisessakin asemassa, kuten Presidentti Harding, on joutunut pettämään julkisesti antamansa lupauksen, minkä hän antoi viime kesänä Washingtonissa luokkasotavankien puolesta olleelle komitealle, että hän 60 päivän sisällä tulee vapauttamaan poliittiset vangit.

TYÖVÄEN OMA LUOKKATOIMINTA EDESSÄ

Kaiken tämän jälkeen on kenelle tahansa luokka-asemastaan selvillä olevalle työläiselle selvänä, että työväenluokan oma toiminta sen luokkavoimaansa nojautuen tulee vain vapauttamaan luokkasotavangit.

Tämän tähden onkin Yleinen Puolustuskomitea päättänyt huhtikuun 29 p:n julistaa Amerikassa yleiseksi amnestia päiväksi. 500 kaupungissa Amerikassa tullaan tänä päivänä pitämään protestikokouksia ja neuvottelemaan täten yhteisesti luokkana, mitä täytyy tehdä ja miten Yhdysvaltain palkkatyväestö on pakoitettu toimimaan, että se tässä Amerikan Yhdysvalloille epäpeällisessä kysymyksessä saa tahtonsa lävite ja vapautetaan ne, jotka ovat vankiloissa vain pelkätään mielipiteensä tähden. Jokaisen palkkatyöläisen velvollisuus on olla tässä toiminnassa mukana itsensä ja oman luokkansa nimessä.

VAPPUJUHLAT CHICAGOSSA.

Kaikkien I. W. W:n jäsenten ja kannattajien vappujuhlat vietetään Chicagossa toukok. 1 p. Prudential Haalilla.

Chicagon Piirineuvosto, joka käsittää kuusi paikallisosastoa, päätti viime kokouksessaan järjestää jättiläismäiset vappujuhlat edellämainittuna aikana Prudential Haalille.

KOKO PÄIVÄN JUHLAT.

Toukokuun ensimmäinen päivä on Kansainvälinen Köyhälistön päivä ja Chicagossa juhlat aletaan klo 2 iltapäivällä, kestäen klo 1:teen seuraavana aamuna. Iltapäivällä suoritetaan ohjelmaa, pidetään puheita monilla eri kielillä, soitetaan, lauletaan ja esitetään lausuntoa y. m. Illalla tanssitaan seuraavaan aamuun klo 1. Kaikkia eri branchejä ja muita propaganda ryhmiä kehoitetaan jättämään kaikkien tilaisuuksien järjestämisen sille päivälle ja ottamaan osaa näihin yhteisiin juhliin joukkona yllämainittuna päivänä.

TULOILLA AVUSTETAAN ILDUSTRIAL PIONEERIA.

Tulot tästä juhlasta tullaan käyttämään Industrial Pioneerin hyväksi, joka alkaa ilmestymään, ensimmäinen numero tullen ulos toukokuussa. Kaikkia kehoitetaan pitämään mielessä tätä tilaisuutta ja saapua juhlimaan Kansainvälistä Köyhälistön Päivää. Seuratkaa tarkoin seuraavia ilmoituksia tästä tilaisuudesta.

Ylläolevan suunnitelman on hyväksynyt kokouksessaan Yleinen Toimeenpaneva Komitea.

H. G. Clark,
T. P. K. Puheenjohtaja.