

Hämofili med ledgångsaffektioner / H. Holsti.

Contributors

Holsti, H.
Bulloch, William, 1868-1941
Royal College of Surgeons of England

Publication/Creation

[Helsingfors] : [publisher not identified], [1909]

Persistent URL

<https://wellcomecollection.org/works/n8pk6dhg>

Provider

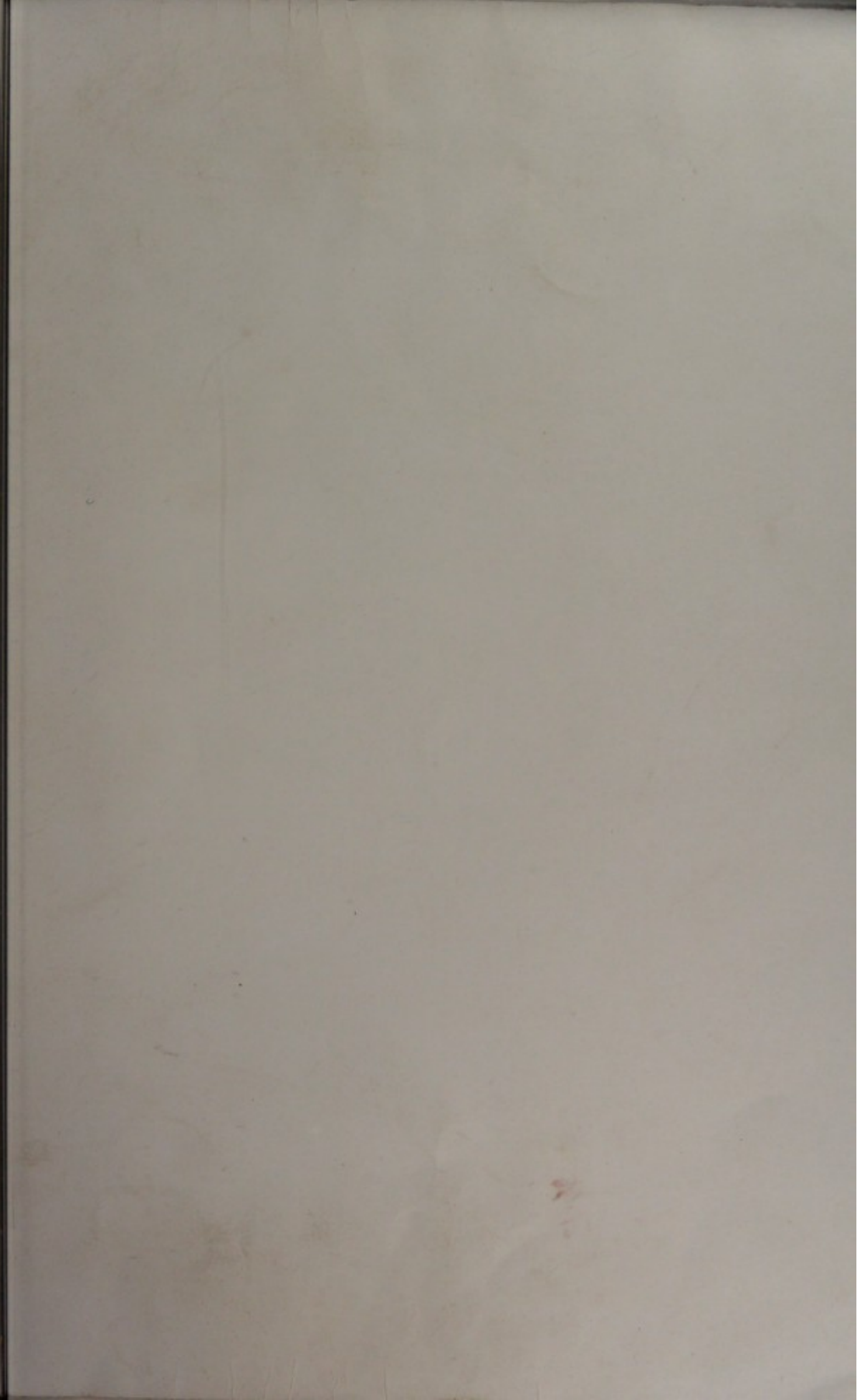
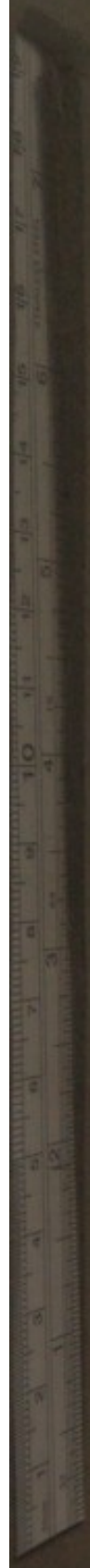
Royal College of Surgeons

License and attribution

This material has been provided by This material has been provided by The Royal College of Surgeons of England. The original may be consulted at The Royal College of Surgeons of England. where the originals may be consulted. Conditions of use: it is possible this item is protected by copyright and/or related rights. You are free to use this item in any way that is permitted by the copyright and related rights legislation that applies to your use. For other uses you need to obtain permission from the rights-holder(s).



Wellcome Collection
183 Euston Road
London NW1 2BE UK
T +44 (0)20 7611 8722
E library@wellcomecollection.org
<https://wellcomecollection.org>



Tuska Läkare
Liljeström 19

50

Herr H. Hol

Rönt

och meddelade om till
från Soini uppger att
någon benigenhet i
system i lifvet, de ä
någon för blödningar
helt benigenhet för
han efter vid 20 år
Så långt pat. kan
för blödningar och
halva begynt på
efter 3 till 5 dagar
tit och pat. har varit
veckor till ett par må
och begynt värka. I
sjuka stunden har
till en annan. Ofta
smärtsamma, några gå
gröfverna. I början
stodigt redan efter
nåden varit en lång
och venstra armbög
ning i huden öfver.

Liksom af le
goste barndom lida
obetydligt har en st
blödningen rickigt o
lossat har han haft
tinger från mun, ni
venst. däremot har u
bioidet därvid intim
den har han stundom
sig. Dessa halva
och stundom varit s
hälsan och öfra de
reflexet.

Vid intagningar
tode pat. följande:
Status praes
utvecklad, ser ut so
ger, har en ljus hud
knä- och venstra a
leden mellan den i
öfret är något svå

Herr H. Holsti förevisade en patient lidande af

Hämofili med ledgångsaffektioner

och meddelade om fallet följande: Pat. en 19 år gammal bondeson från Soini uppger att hans föräldrar lefva, äro friska och icke visat någon benägenhet för blödningar. Pat. har 5 bröder och 3 systrar i lifvet, de äro alla friska och hafva icke visat sig benägna för blödningar, en bror dött i skarlakansfeber. En morbror haft benägenhet för blödningar och ofta lidit af svullna leder, han afled vid 20 års ålder, men pat. kan ej ange dödsorsaken. Så långt pat. kan minnas tillbaka har han haft benägenhet för blödningar och ofta lidit af sjuka leder. Ledaffektionerna hafva begynt plötsligt med smärtor och svullnad af lederna, efter 3 till 5 dagar hafva smärtorna och svullnaderna försvunnit och pat. har varit frisk under en tid, som varat från ett par veckor till ett par månader, då lederna ånyo plötsligt svullit till och begynt värka. Vanligen hafva flera leder på en gång varit sjuka, stundom har värken och svullnaden flyttat från en led till en annan. Oftast hafva knä- och armbågslederna varit angripna, några gånger äfven hand- och vristlederna samt fingerlederna. I början försvann svullnaden från lederna fullständigt redan efter några dagar, men småningom har svullnaden varat en längre tid och nu har den bestått i högra knä- och venstra armbågsleden sedan mera än 1 år. Någon blödning i huden öfver de svullna lederna har han ej observerat.

Likasom af ledaffektioner har pat. äfven sedan sin tidigaste barndom lidit af blödningar. Om han stött sig äfven obetydligt har en stor blånad uppstått, har han skurit sig har blödningen räckt ovanligt länge och för hvarje tand, som lossnat har han haft starka blödningar från tandköttet. Blödningar från mun, näsa, lungor eller mage har han icke observerat, däremot har urinen några gånger varit blodblandad och blodet därvid intimt blandadt med urinen. Blödningar i huden har han stundom haft, äfven utan att han veterligen stött sig. Dessa hafva företrädesvis uppträdt i huden å halsen och stundom varit så betydande att de omfattat en större del af halsen och öfra delen af thorax ända ned till 3:dje å 4:de refbenet.

Vid intagningen å Med. Kliniken den 26 april 1909 föredde pat. följande:

Status praesens. Pat. är för sin ålder (19 år) klen utvecklad, ser ut som vore han 14 eller 15 år, blek och mager, har en ljus hudfärg, blondt hår och ljusgråa ögon. Högra knä- och venstra armbågsleden äro starkt svullna och äfven leden mellan den 1:sta och 2:dra falangen å venstra pek-fingret är något svullen. Någon synnerlig vätskeutgjutning i

tuggningen dock skäligen osförd, likaså sväljningen. Rima oculi speciellt å högra sidan obetydligt mindre än senaste gång nu endast 3—4 mm; (det högra ögat kan ej heller fullständigt slutas). Bulbernas rörlighet nu snarare än mera minimal än 1897.

Medan pupillerna senaste gång reagerade väl för ljus och vid ackommodation, är pupillarreaktion för ljus numera å högra sidan högst obetydlig, å den venstra endast vid stark belysning, jämnt och nätt märkbar; vid ackommodation ej tydlig reaktion; pupillerna nu snarare under medelvidd, ung. lika stora. Pat. kan dock läsa vanlig skrift ganska väl på 19 å 20 cm.

Talet har numera en aldeles lätt nasal biklang, samt är kanske något otydligt.

Från tungan och dess rörelser ej något särskildt anmärkningsvärdt; ej heller nu några uppvisbara sensibilitetsstöringar. Någon gång, såsom tidigare, lätt hufvudvärk, ej svindel. Äfven för öfrigt är tillståndet tämligen enahanda, förutom att pat. något afmagrat sedan senaste vistelse å sjukhuset.

Såsom af det i största korthet anförda framgår, hafva ögonmuskel- och facialiskärnorna blifvit mera angripna än tidigare, särskildt hafva nu ock cellgrupperna i oculomotoriskärnan för m. sphincter iridis, troligen äfven för m. ciliaris blifvit indragna i processen, hvarför diagnosen nu hvad ögonbefundet beträffar måste förändras till ophthalmoplegia chronica progressiva, likaså hafva de motoriska trigeminus- samt något ock vaguskärnorna blifvit berörda af processen.

Enligt pat:s uppgift skall hans hemma kvarblifna tvilingsbroder befinna sig ungefär som förut, utan några påfallande förändringar.

I anledning häraf yttrade sig herr K n a p e och föredragaren.

— Herr E. A. H o m é n förevisade tvänne patienter. Af dessa hade den ena opererats för en ryggmärgstumör; hos den andra hade en sådan tumör diagnosticerats.

I anledning häraf meddelade herr H j. v. B o n s d o r f f några upplysningar rörande operationen af det förra fallet.

Herrar Stråhle från Åbo och Wetterstrand från Öhtis hälsades välkomna till mötet.

svullna lederna förefinnes icke, likaså äro icke heller ben-
darna förtjockade och förefaller ansvällningen vara mest
beroende på en förtjockning af de leden konstituerande mjuka
delarna. Ingen feber och ej heller några störingar från inre
organ.

Då pat. i sina första anamnestiska uppgifter icke nämnt
något om sin benägenhet för blödningar, misstänkte man till
början icke någon hämofili, utan ledsvullnaderna upp-
trädde såsom beroende antingen på en kronisk rheumatism
eller också på en tuberkulos i lederna. I diagnostiskt syfte
gjordes därför en injektion af $\frac{1}{2}$ mg »alttuberkulin», men
ingen reaktion följde. Därefter föreskrefs massage af de sjuka
lederna och efter några dagar observerades betydliga blödnin-
gar i huden öfver den venstra armbågsleden.

Den 5/v. Pat. klagar öfver smärtor i högra sidan af hal-
sen och där kännes på midten af halsen vid insidan af m.
sternocleido-mastoideus en ungefär plummonstor, mjuk, något
ödematös svulst, huden däröfver af normal färg. Några dagar
senare observeras i huden en stor blodutådring, som omfat-
tar halsen, medialsidan af axlarna och hela öfre främre delen
af bröstet ner till 5:te refbenet. Å venstra sidan af halsen
finnes en infiltration af underhudsväfvén, isynnerhet förefal-
lar nedre delen af m. sternocleido-mastoideus svullen och infil-
trerad samt är ömmande för tryck. Å högra armens öfra del
omgifningen af det ställe, där tuberkulininjektionen blifvit
gjord, förefinns stora blödningar i huden.

Då man nu på grund af de dels spontant, dels i anslut-
ning till en subkutan injektion och massage af armbågsleden
uppträdande stora blödningarna i huden och subkutana väf-
den måste misstänka att en blödaredisposition förefanns
hos patienten, gjordes närmare förfrågningar därefter och er-
hölls då af honom de tidigare anförda uppgifterna. Vid i-
ledning därpå anställd undersökning af hans blod, befans
de röda blodkropparnas antal vara $2\frac{1}{2}$ miljon, rullbildningen
normal och inga formförändringar kunde iakttagas; de
hvita blodkropparnas antal var 10,000. Blodbeskaffenheten
i detta fall var således icke den, som man uppger att ofta
förefinnes vid hämofili, nämligen en ökning af de röda blod-
kropparnas antal och en minskning af de hvita blodkrop-
parnas.

I anledning af demonstrationen yttrade sig herrar Kro-
nus och Hj. v. Bonsdorff.

— Herr H. Fabritius redogjorde för ett fall

intramedullär ryggmärgstumör och förevisade skioptikonbilder af preparat från fallet.

I anledning häraf yttrade sig herr Tigerstedt och föredragaren.

— Herr G. A. Nordman höll följande föredrag om

Trakomfrekvensen vid ögonpolikliniken för medellösa i Helsingfors.

Patienterna vid ögonpolikliniken införas i allmänhet endast en gång i dess journaler och vid förnyadt besök uppsöks gamla patienter i journalerna, där de vid sitt första besök antecknats, äfven om år sedan dess förgått. I följd däraf gälla de i årsberättelserna öfver poliklinikens verksamhet meddelade statistiska uppgifterna öfver sjukdomsfallen, sjukdomarna endast hos de under året nykomna patienterna. Med anledning af att medicinalstyrelsen af landets läkare, såsom bekant, infordrat uppgift om antalet trakompatienter, som år 1908 anlitat dem, har emellertid äfven på polikliniken för detta år alla dessa patienter räknats, och befinnas de stiga till 137. Hela antalet patienter på polikliniken stiger för året till 827, och lida således 16,54 % af trakom. Procenten trakomsjuka bland de under året nykomna patienterna är afsevärdt lägre än detta tal. På grund af sjukdomens långvarighet och benägenhet att recidivera blifva nämligen trakompatienterna under behandling en i medeltal mycket längre tid, än andra ögonpatienter. De ingå därför med ett proportionsvis större antal bland de patienter, som varit under behandling redan under föregående år, än bland de under året nykomna. Af de 827 patienterna år 1908 voro 114 gamla och 713 under året nykomna. Af de förra ledo 42 eller 36,84 %, af de senare 95 eller 13,32 % af trakom.

Under sin snart tjugoåriga existens har polikliniken, där emottagningar ägt rum endast två gånger i veckan, frekventerats af sammanlagdt 8,120 patienter. Af dessa hafva 1,011 eller 12,45 % haft trakom. Den för året funna trakomprocenten, 13,32, är således något högre än denna medelprocent. Att

26. 5. 1909.

Case

Faurei's son, age 19. from
Suomi (Finland).

Parents living, healthy. No tendency
to bleed

5 brothers, one died from Scarlet fever.
The others are all well, and show no
signs of haemophilia.

3 sisters are also all well

One uncle (mother's brother) had
shown a strong tendency to bleed
and suffered often from swollen joints.
He died at 20 yrs of age. Cause of death
not known.

The patient himself suffers from
joint trouble. He has had sudden
attacks of pain in different joints
with swelling. These have lasted for
3-5 days, with intervals of 2 weeks
to 2 months or more. Often several joints
have been affected simultaneously,
at other times one joint after the other;
Knee and elbow more commonly
but also wrist, ankle and fingers.
To begin with the swelling lasted only

Handwritten text, likely bleed-through from the reverse side of the page. The text is extremely faint and illegible due to fading and the age of the paper.

Handwritten text, likely bleed-through from the reverse side of the page. The text is extremely faint and illegible due to fading and the age of the paper.

in a few days as the pain, but lately
much longer. ~~The~~ right knee and
left elbow have been swollen for a year.
No subcutaneous bleeding has been
noticed over the affected joints.

Bleedings have occurred from very slight
cause. A bruise has ~~caused~~ ^{been} very extensive,
although ^{the} cause was very slight, bleeding
from a scratch has been going on for a long
time and ~~tooth extraction has caused~~
when "teeth have got loose considerable
bleeding has occurred from the gum."

On some occasions there has been ~~hematuria~~
blood in the urine, intimately mixed with
it. Subcutaneous bleeding has occurred
with out known cause once on the
cheek wall from the 4th rib, over the clavicle
and covering the lower part of the neck.

The patient is 19 yrs, looks like
14 or 15 yrs. The right knee and
the left elbow are considerably
swollen, so also the 1st interphalangeal
joint of ^{the} left forefinger. The effusion
is very slight, and there is no
thickening of bone.

No fever.

The disease was first thought to be
rheumatic or tuberculous.

Injection of tuberculin gave negative
result.

Massage was given but caused
subcutaneous bleeding.

A few days later there was some pain
and effusion in different places of the
neck, shoulder and right arm, especially
where the injection was made.

Hemophilia was now suspected.

Blood count was made.

R.C. 2,500,000.

no abnormal cells.

White Cells. 10,000

Transl. by M^r Palmer
London Hosp.

~~1909~~
1910

[Faint, illegible handwriting, likely bleed-through from the reverse side of the page.]

[Faint, illegible handwriting, likely bleed-through from the reverse side of the page.]





