

nálta, hogy a tüdő kifejlését siettesse és tágulását megtartsa. Ez tudniillik a Bülau-féle eljárásnál megszűnik, midőn a genyfolyás megapadt.

Rydygier a Bülau-féle eljárást nem véli alkalmazhatónak nyugtalan betegeknel vagy gyermekeknel.

Weber egészben véve helyesli Leyden álláspontját, általában véve azonban a resectionál biztosabb gyógyulást látott.

Föl kell említenem Verebély László budapesti m. tanár „Gyógyászat“ 39. számában megjelent értekezését „az empyema kezeléséről“, mert ő is bírálólág érinti a Bülau-féle eljárást. Hátrányul tekinti a betegnek cső által való feszélyezését. Szerinte továbbá a bevezetett cső körül beálló genyedés a cső léghatlan oda illeszkedését kijátsza és gyermekeknel egyáltalában nem vihető ki. Esetem alapján mondhatom, hogy a cső körül beköszöntő genyedés daczára levegő a mellkasba nem fog menni, mert addig a tüdő már kitágult és oda rögzített. Azt hiszem továbbá, hogy ha ez eljárást gyermeknel végre hajtani lehet, sokkal jobb sikerrel volna, végezhető mint felnőtteknel.

2. Pseudohypertrophia musculorum. ¹⁾

Betegem bemutatja Dr. Genersich Gusztáv tanársegéd.

Tisztelt szakülés!

A pseudohypertrophia musculorum az izomsorvadásnak egy neme, mely mai felfogás szerint nem a gerincvelőből és idegekből, hanem az izmokból indul ki, tehát myopathicus bántalom.

A különbséget a két bántalom között több körülmény adja meg. A mozgási képesség csökkenése az izomrostok sorvadásával arányos, elfajulási reakció nem fordul elő, fibrillans rángások nem észlelhetők. Vannak ellenben izomfájdalmak, a bántalom inkább az alsó végtagokat lepi meg, terjed még a törzs izmaira is és ritka kivétellel (Schulze esete) a kéz apró izmait bántatlanul hagyja. Rendesen több eset van a családban, leginkább gyermekeknel és pedig fiuknál fordul elő. Fő különbség azonban az, hogy az izmok sorvadása mellett, egyes izmok,

¹⁾ Előadatott az Erd. Muz.-Egylet orvos-természettudományi szakosztályának 1890. szept. 19-ikén tartott ülésén.

különösen a gastrocnemiusok teriméjükben növekednek, mi nem a nemes izomállomány túltengéséből származik, hanem abból, hogy az izomrostok közzé zsírszövet burjánzik.

Az eset, melyet bemutatni van szerencsém, Pap Juoniás nevű 13 éves gör. kath. pásztorfiu. Előadja, hogy családjában ilyen bántalom nem fordult elő. Már 6 évvel ezelőtt kezdtek alsó végtagjai gyengülni, de a járás csak 3 év óta feltűnően rosszabbodott, midőn a marhákat őrizve a nedves fűben elaludt. Feltűnőbb változást az alsó végtagok mutatnak s a czomb izmai, főként a quadriceps cruris nagyon vékonyak és ezzel ellentétben az ikra athléta szerűleg megvastagodott. A törzs izomzata a scapulákon fogyott meg legjobban, úgy hogy azokat egészen körül fogni lehet. A felső végtagokon a felkar izmai gyengébben kifejtettek, de a triceps megint megvastagodott. A járás és testtartás és a földről való felkelés jellemző. Beteg karjai segélyével emeli ki magát az ágyból, azután kifeszített lábait szétterpeszti, hasát, mellét erősen kidülleszti, úgy hogy a gerincoszlop ágyéki része mell felé erősen convex ívet képez.

Igy áll ő lábujjhegyen bizonytalan helyzetben, kezével támaszkodva valamely szilárdan álló tárgyhoz. Midőn jár, a merev helyzetből keveset mozdul ki, egyik lábról a másikra emelkedik. Ha felszólítjuk, hogy a földre üljön, először törzséből, majd térdeiből összebicaklik és csak karjai védik meg, hogy össze ne rogyjon. Ha fel akar kelni, előbb előre dőlve kinyúlik, négy kéz lábra áll, karjait közelebb és közelebb hozza lábaihoz és azután kezeivel az alsó végtagokon megfogozva feljebb és feljebb kúszik fel, míg a törzs a vízszintes helyzetbe jutott. Onnét csak úgy egyenesedhetik fel előbb említett helyzetbe, ha a mellette álló ágyba fogódzhatnak. Fekvő helyzetből felülhet, de csak a láb feszítésénél és hajlításánál fejthet ki rendes mérvű ellentállást, a végtagok többi részén az ellentállás passiv mozgatásokkal szemben tetemesen gyengébb. Villamos reactió és reflexek a sorvadással arányban csökkent, érzés ép, hólyag és végbél zavarok nincsenek.

Leírt bántalom, egyes izmok sorvadása és e mellett a gastrocnemius és triceps túltengett volta miatt, továbbá mivel gyermekek észleljük, főleg az alsó végtagok és törzs izmai bántalmazottak, pseudohypotrophia musculorum. Ki akarom azonban emelni, hogy esetemnél az izomsorvadás sokkal nagyobb mérvű, mint azt különben észlelhetni.

A bántalom ismeretlen okból indul ki, befolyással bír a kor, a nem, és az öröklékenység, mennyiben a család több tagjainál és leginkább fiúgyermekéknél fordul elő, lassan terjedve súlyosbodik, míg a légzési izmok elfajulása fulladási halálhoz, vagy a tüdő részéről complicatiókhöz vezet. Kezelésénél a nervinák szerepelnek, ezeknél nagyobb sikerrel az izmok korai villamosítása és masszírozása.

3. *Blatta germanica* és annak petezacskója emberi fülben.¹⁾

Bemutatja Dr. Genersich Gusztáv, belgyógyászati tanársegéd.

Tisztelt szakülés!

A napokban M. V. 20 éves reform. cselédeány azon panaszszal jelent meg ambulantiánkon, hogy éjjel bal fülében jelentkező fájdalom által felébresztve, úgy érezte, mintha fülében bogár mozogna, és hallása is tompult. Megkísérelte ugyan az állítólagos bogarat eltávolítani, de csak a mozgást sikerült megszüntetnie. Fülfájdalma, fülzúgása és főfájása miatt orvosi segílyt kér.

Fülét tükörrel megvizsgálva, a csontos, és hárttyás halljázat határán függélyesen álló, rózsaszínű és harántcsikolattal bíró testet vettem észre, melyet barna fülsárhoz hasonló tömeg vett körül. Fülfeeskendés alkalmazása mellett előbb a fülben megpillantott test jött ki, majd egy barna tömeg, mely a vízben bogárrá terült szét, mindkettő meg volt dögölve.

A bogárban a nép nyelvén „muszka“ név alatt említett állatot ismertük fel, a mellette levő harántcsikolatos testben álczáját véljük látni.

Nagyon érdekelt azon kérdés, vajjon az álczaszerű test a mellette levő bogártól származik-e, mert ha igen, úgy eldöntötnek véltem azon feltevést, hogy a bogár a fülbe mászott, s ott az eltávolítási kísérletek által megölve, kínjában lepetélt.

Ezen kérdésre Dr. Bálint Sándor, állattani segéd őr úr, kinek e helyen is köszönetemet fejezem ki, szives volt szakszerű feleletet

¹⁾ Bemutatott az Erdélyi Múzeum egylet orvostermészettudományi szakosztályának 1890. szept. 19-én tartott ülésén.