



Warszawa dnia 13 (25) Października 1865 roku.

Nr 43.

Cena w Warszawie 40 groszy miesięcznie. — Cena na prowincji na stacjach pocztowych 5 złotych kwartalnie.

Rok I.

TREŚĆ. — Wizerunek Zbawiciela w Trybunale Lubelskim, przez *Zygmunta Gawareckiego*, (z drzeworytem). — Życie w puszczy; pamiętnik sprawiedliwego człowieka, opracowany przez *Juljusza Starkla*, (ciąg dalszy). — Przechadzka Jędrzeja, przez *Antoninę Machczyńską*, (z dwoma drzeworytami). — Starość, przez *Dra Eborowicza*. — Gęsi, bajka, przez *Stanisława Nowińskiego*. — Farba do podłóg. — Działanie pyłu węglowego na organizm ludzki. — Rozmaitości. — Myśli i Zdania.

WIZERUNEK ZBAWICIELA

W TRYBUNALE LUBELSKIM.

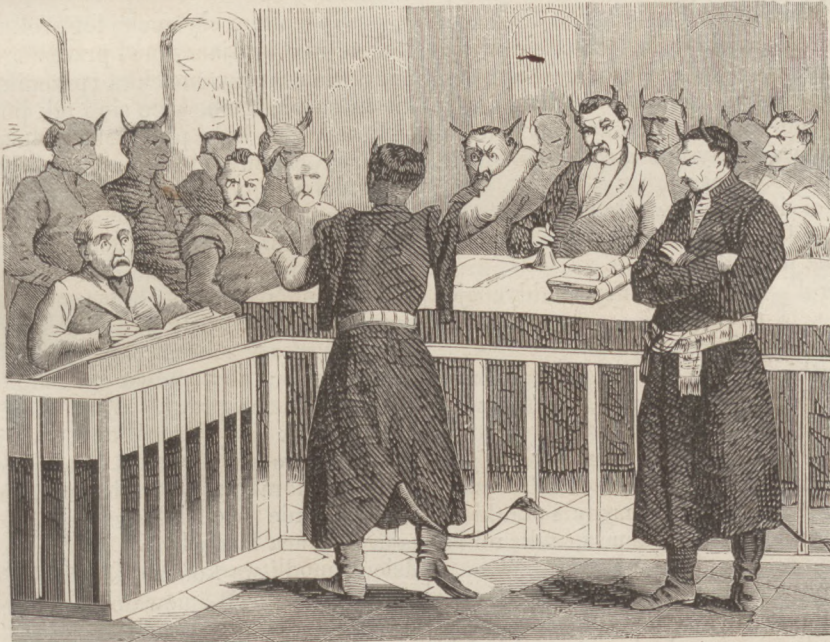
W sądowej sali w Lublinie stał krzyż kamienny z wizerunkiem Zbawiciela, a nad nim był napis znacznej wielkości łacińskimi literami: *Justitias vestras judicabo* (sprawiedliwość waszą osądzę). Osobliwością tego wizerunku to było, iż Chrystus Pan miał twarz odwróconą, i rysów jej nie można było widzieć; jednakże snycerz nie byłgo tak wystawił, ale dopiero pewien wypadek stał się powodem tej zmiany.

Podanie ludowe w taki sposób przechowało wiadomość o tem wydarzeniu: Była wdowa szczerupłego mienia, uciśnionamocno przez jakiegoś magnata. Jej sprawa była na jeczystsza w świecie, ale magnat, zobowiązawszy wszystkich członków lubelskiego Trybunału, pozyskał przeto dekret korzystny na swoją stronę, lubo wprost przeciwny prawu i sumieniu. Gdy ogłoszono ten sprzedajny dekret, nieszcześliwa wdowa, oburzona niesprawiedliwością, wyrzekała na cały głos w izbie sądowej: Gdyby mnie sami nawet djabli sędzili, to byłiby wydali sprawiedliwszy od was dekret.

Ponieważ sumienie kłuło sprzedajnych deputatów, więc pomimo publicznej obrazy Trybunału, nie zapozwano jej na roki i wszyscy sędziowie udali, jakoby słów jej wcale nie słyszeli, jakie tak głośno w uniesieniu w obec wszystkich powiedziała.

W nocy dnia tego zajeżdża przed Trybunał Lubelski mnóstwo karet, wysiadają z nich jacys panowie nieznanzi, jedni w kontuszach, drudzy w rokiecach, wszyscy porządnie i schludnie przybrani, tylko, że z rogami na głowie i ogonami, które im się z pod sukien dobywały.

Nowo-przybyli idąc po wschodach, i wszedłszy do ogromnej sali trybunalskiej, zajmują krzesła, jeden marszałka, drugi prezydenta, inni znowu deputatów. Posłali po pisarza kancelaryjnego, co w samym gmachu Trybunału mieszkał. Nie wiedząc co to jest takiego, przyszedł z araz, ale wszedłszy do sali rychło się zmiarkował, że to byli djabli, iż wielkim strachem zajmując swoje miejsce przy stole, oczekiwał co to z tego wszystkiego będzie.



Sąd djablów w Lublinie. — (Rysował Polkowski — wyciął na drzewie Kuczyński).

Wtem djabeł co marszałkował, kazał wprowadzić sprawę tejże biednej wdowy, co to ją tak niesprawiedliwie osądzono. Przystąpiło zaraz do kraktek dwóch djablów jurystów: jeden *pro*, drugi *contra*, ale z dziwnym dowcipem w wywodach i z wielką praw naszych znajomością. Po krótkim wstępie, diabeł marszałek przywołał pisarza województwa Podlaskiego, (bo ten interes był z Podlasia), ale także rogatego pisarza, i kazał mu wzięwszy pióro usiąść za stołem. Zbliżył się pisarz do swego kolegi trybunalskiego żywego, co na pół martwy ze strachu siedział, i począł zaraz dekret pisać jak mu dyktowano.

Dekret zapadł zupełnie na stronę ucisnionej wdowy, a Pan Jezus na taką zgrozę, że nawet sami diabli sprawiedliwszymi byli, niżeli Trybunał Lubelski w Imię Jego sądzący wszystkie sprawy, i w którym nawet tyłu kapłanów zasiadało, zasmuconą twarz Swoją odwrócił od ludzi, i oblicza Swego narodowi nie pokaże, jako miał o tem objawienie świętobliwy jeden Bazylianin lubelski, aż naród się zupełnie pozbędzie przedajności w sądach, łakomstwa w księżach i pijaństwa w szlachcie.

Ow dekret diabli podpisali, wypalając na nim zamiast podpisów rozmaitego kształtu wyobrażenia łap, poczem położywszy go na stole w miejscu, gdzie było siedzenie prezydującego, wyszli i wsiadłszy do oczekujących karet, rozjechali się zaraz.

Następnego posiedzenia Trybunału, wszyscy panowie urzędnicy oglądali ten czartowski wyrok i dziwili się beztronności sumiennej, z jaką on został napisanym, a obawiając się, aby ci nieznajomi z czem gorszem nie przybyli po raz drugi jeszcze, wzięli sprawę ucisnionej wdowy po drugi raz pod rozpoznanie, i wyrok wydano wtedy sprawiedliwy, prawie kubek w kubek podobny do tego djabelskiego, mocą którego, magnata odrzucono z pretensjami i jeszcze na grzywny tak jak się należało skazano.

Zygmunt Gawarecki.

ZYCIE W PUSZCZY.

PAMIĘTNIK SPRAWIEDLIWEGO CZŁOWIEKA.

(Ciąg dalszy.—Patrz Nr. 35 do 42).

Nie troszczyłem się wiele o to, że mi się w głowie kręciło, bo gorsza ręka spieczona. Zabrałem więc kosę na jedno ramię, kobiałkę na drugą, a że i Tomasz był już gotowy, więc ruszyliśmy ku domowi. Dobrą chwilę szliśmy milecząc obok siebie, aż wreszcie zapyta się Tomasz:

— A co, kręci ci się jeszcze w głowie?

— Nie, nie już, odrzekłem, bo i prawda, że prócz bolącej ręki nic już nie było.

— Chwała Bogu! — zawołał Tomasz, oddychając głęboko.

— A to czemu? zapytałem.

— Bo to nie drobiazg, jeżeli taka żmija ukąsi; mogłeś się być na dobre rozchorować, ale teraz już ci nie będzie.

Dziwiły mi te słowa Tomasza, bom sobie nigdy nie myślał, żeby żmija mogła być tak bardzo szkodną. A kiedy się zaczął o przyczynę i skutki tej jadowitości wypytywać, wtedy Tomasz, tak mi jął prawić:

— Wszystkie prawie węże po naszych borach żyjące, nie są wcale jadowite, boć przecie nieraz i do chat załazą, nikomu nie szkodząc, a nasi ludzie mówią nawet, że grzech jest węża zabijać, choć to nie mądry zabobon, tak jak i wiele innych. Jużci pustota jest to zabijać węża nieszkodliwego, niewinne bardzo stworzenie, lecz żeby za to kara jaka lub zemsta czekać miała, to czysty wymysł ludzki. Strzedz się atoli należy przed żmiją jadowitą, jakąśmy dzisiaj zabili, bo ta jest bardzo niebezpieczna. Na szczęście rzadko trafia się ona w naszych lasach; ja widziałem ją dziś dopiero drugi raz, choć już od lat kilkunastu sród tej puszczy żyję. O wiele częściej widywałem w górach jadowite żmije, i tam też nauczyłem się radzić na ukąszenie. W dnie gorące osobliwie, gdy człowiek jest zmęczony i zgrzany, szkodli-

wem jest bardzo ukąszenie żmiji. Po dwóch lub trzech pacierzach następuje zawrót głowy i to coraz mocniejszy, tak, że się człowiek na nogach utrzymać nie może, lecz upada. Rzadko się trafia, żeby ludzie umierali z ukąszenia, ale jeżeli ratunek nie jest spieszny, jak oto dzisiaj, to ciężką chorobę spowodują. Żmija taka poluje osobliwie na myszy; po ukąszeniu jest mysz w stanie ledwie trochę się powlec, poczem zdycha. Wtedy żmija czolga się za nią i połyka ją całą, głową na dół. Samym żmijom ukąszenie nie nie szkodzi, nie szkodzi też i człowiekowi, jeżeli się do krwi nie dostanie i z nią nie pomieszają. Dla tego też ranę taką bezpiecznie wyssać można, jeżeli wargi nie są skałeczone, bo i owszem, jad żmiji wzmacnia żołądek.

Słuchałem Tomasza z uwagą, choć mi rana mocno dokuczwała. Jeszcze przed zachodem słońca zaszliśmy do domu. U wrot witał nas łyszek radosnym szeczekaniem i Basia śpiewająca. Więc pierwszą rzeczą było, iż Tomasz kazał Basi przynieść trochę świeżutkiego niesłonego masła, i posmarowawszy na szmatkę, przyłożył go na ranę, co mi wielką ulgę sprawiło.

Tomasz miał ten zwyczaj, iż każdego dnia wieczorem obchodził dokoła gospodarstwo, oglądając czy wszystko jest jak się należy. I tą więc razą, choć zmęczony, kazawszy Basi czempredziej gotować wieczerzę, wyszedł popatrzeć na swoją pracę, a że ja nie miałem już co robić, poszedłem z nim razem. Gdyśmy przechodzili koło ziemniaków, odezwał się Tomasz:

— Spóźniłem się trochę tego roku z ziemniakami, lecz że rola jest jarzynna i przeszłego roku tego wymierzwna a przytem lekka i przenikliwa, jak wszystkie tu na piaskach, więc się i tak powinny udać.

Potem idąc koło pastwiska położonego nad potokiem, wróciliśmy do domu, znalazłszy na polu wszystko w dobrym porządku. Z dziedzińca wstąpiliśmy do sadu, gdzie stało w kacie sześć pniów pszczołek, których Tomasz troskliwie pilnował. Wszystkie pnie były pełne; ostatnie pszczoły wracały jeszcze z lasów, miód niosąc i brzęcząc wesoło. I te stworzonka Boże, wracały na spoczynek po całodzienną pracę, wracały schronić się przed nocnym chłodem i przed rosą, aby znowu z wschodzącym słońcem rozpocząć dzień pracy.

I otóż jak tym pszczołkom, tak i mnie schodził czas w zagrodzie Tomasza. Pod jego łagodnym zarządem i doradą, pracowałem spokojnie, bez swarów i kłótni, i nie wiedziałem sam, kiedy się co zrobiło, taka ta praca łatwa była. Modlitwą rozpoczynałem dzień i modlitwą kończyłem, a jak te pszczołki brzęczą, tak ty znowu śpiewałeś sobie wesoło przy pracy, aż się gdzieś w lasach rozlegało. Dzień był poczciwie przepędzony, więc i noc miałaś słodką i spokojną. Dzień i noc leciały po sobie tak prędko, jak wieczorne błyskawice co na pogodę wróżą; więc było mi w tem zaciszu leśnym tak miło, jak chyba tylko w Niebie być może.

(Dalszy ciąg nastąpi).

PRZECHADZKA JĘDRZEJA.

Pod wiosnianem słońcem tajały śniegi, lody i rozgrzane wdzięcznością dla Boga, serce człowieka. Promień wiosenny wszędzie się wciskał, weselił duże i młode trawki, którym było już pilno wyrwać się z pod śniegu i pobujać na wietrze porannym.

Stada dzikich gęsi i jaskółek wędrownych, ciągnęły przez Wisłę ku gościnnym siołom, gdzie się zawsze znajdzie ława dla sąsiada i koło na sośnie dla bociana. Powietrze było piękne, dzwony dzwoniły donośniej, jakby im także różniżej było na świecie, a stary Jędrzej stapał krzepko i prosto po wzgórzach powiśla, kontent, że mu się udało przeciągnąć przez zimę, tak podobną do chłodnej, już czyhajacej nań mogiły, i zobaczyć się jeszcze z zielenością i ciepłem słoneczkiem.

Jędrzej, takie było nazwisko starego, miał wyszarzaną burkę z honorową wstążeczką, drewnianą nogę, wielkie białe jak śnieg wasy, doświadczenie długiego żywota, smętne lecz łagodne wejście, dobre słowo dla każdego, a często zdrową radę na ustach. Te przymioty czyniły go wiece szacownym i pożądanym gościem na Szerokim-Warszawskim-Powiślu, dokąd ciągnął w dzień piękny ze Starego-Miasta, na popołudniową przechadzkę, aby się natpatrzeć pracy tamecznych mieszkańców i modrym falam Wisły, nad którą długo zawsze stawał zadumany.

Ludzie mówili, że stary Jędrzej za każdą przechadzką na brzegu rzeki, wstrząsał smętnie głową i szepnąwszy z cicha:

— Biedny Jerzy! zawracał się ku domowi.

I dzisiaj było tak samo: starzec pokręcił głową, wyszeptał swoje zwykłe uzalenie i zawrócił ku drewnianym, po wiosennej wilgoci wysychającym domkom, co jak ślimaki powychodziły z wody i uczepliły się na piasku. Życie i gwar pracującej nadwiślańskiej ludności, mile się rozlegał w jasnym wiosennym powietrzu; nikt na tem pobrażu nie zadziwił się przybyciem Jędrzeja, wszyscy go dobrze znali; nawet wielki, kudłaty pies, uwiązany w budzie dla pilnowania bogatych składów drzewa, tylko ze zwyczajnego podniósł głowę, spojrzął i schował ją do budy napowrót. Starzec rzucił mu kawałek chleba i podał spocząć na najbliższym kloku przed białym domkiem, gdzie go wesoło powitała gospośnia wieszająca chusty na płocie, a jej siedmioletni synek, zabrał się zaraz do obejrzenia zbliżającego się drzewianego szczudła. Jakoż obejrzawszy je ciekawie na wszystkie strony mały Franek, zasiadł na ziemi u nóg starego, dziwiąc się, że Jędrzej przekłada szczudło nad szybką, wygodną prawą nogę. Jędrzej pogłaskał jasne włosy chłopca i rzekł mu:

— Jak urośniesz duży, wówczas dopiero powiesz mi co myślisz o mojej drewnianej nodze, a teraz ani słowa chłopce.

Dzieciak patrzył w oczy staremu, kobieta zaś wieszająca chusty, wruszyła ramionami i rzekła:

— Ot gadacie Jędrzeju dzieciakowi jakby staremu, przecież to jeszcze młode i nieuczone, słów waszych nie rozumie, darmo nim więc i usta i głowę zaprzatacie, powiedzcie mi lepiej, czyście przechodzili dzisiaj koło chałupy Sobkowój, i czy jej dziewucha wróciła z za Wisły.

I niewiasta ustawiwszy próżny kosz od chust przed sienią, siadła na wywróconem korycie, w nadziei usłyszenia nowinek o sąsiadkach; lecz Jędrzej, mając myśl w inny punkt zwróconą, odpowiedział jej z wolna:

— U Sobkowój dziś nie byłem, moja pani Katarzyna, dziewczuchy jej nie widziałem, ale za to widziałem jaskółki niosące muszki do gniazodka dzieci i dobrego ogrodnika, co osłaniał wiosenne roślinki przed przyszłym skwarem i zawiejami.

Niewiasta uśmiechnęła się na te słowa.

— Ot wielkie rzeczy Jędrzeju, co rok to samo widzimy, a zaś przy waszem długiem i daj Boże jeszcze najdłuższem życiu, musieliście się już temu dobrze przypatrzeć.

— Nigdy się dość nie można napatrzeć dziełom Bożym i różnorodnej pracy człowieka; nigdy zwłaszcza nie można wyczerpnąć całej nauki, jaką nam widok jednych i drugich, zawsze nastęcza i pokazuje.

Starzec się zamyslił, Katarzyna przerwała mu zamyslenie:

— Jędrzej dzisiaj, rzekła, nie ma ochoty gadać o sąsiadach, podlatuje gdzieś za jaskółkami, za kwiatami, jakby nie przymierzając jaki uczonego bakałarz; ale kiedy już tak się stało, kiedy nie ma sposobu odmienić was wcale, to powiedzcież mi, czegoście się dzisiaj z waszych spostrzeżeń nauczyli?

Starzec spojrzął ku Niebu, jakby zebrana dziś naukę złożył był gdzieś pomiędzy słoneczne promienie i powiedział:

— Pani Katarzyno, to odradzające się życie kwiatów, roślin i jaskółek przywodzi mi na myśl młodociane życie dzieci naszych, wrastających jak trawki koło chaty ojcowskiej...

— To prawda Jędrzeju... ale czyż my gorsi od jaskółek, czyż to braknie, dopóki nam rąk do pracy starczy, muszek dla tych naszych piskląt?

— Nie zaprzeczam... mają oni co jeść, ani słowa dopóki i my mamy, lecz czyż je chronimy dostatecznie, jak ogrodnik roślinkę, od złych wpływów, niszczących w nich życie moralne?

— O jakichże to wpływach mówicie?

— Mówię tu tylko o naszych własnych codziennych wyrazach, słowach, pogadankach, które w obec dzieci rzucane jakby na wiatr, w mniemaniu, że one ich nie rozumieją, wpadają wprost do duszy dzieci. Przed chwilą wołałicie na mnie, że Franek nie pojmie mojej z nim rozmowy; dla tego też matka, ostrzegam was, abyście zbyt niepojętności dziecka nie ufali; słowa mówione w obec niego, przykłady z dnia na dzień dawane, są atmosferą, powietrzem, któremi oddycha; płynem, którym jak gąbka nasiąka; uderzeniem, które potrąca z wolna, nieznacznie o wszystkie struny złych i dobrych skłonności, aż nareszcie je rozbudzi, aż nareszcie się odezwą. W obec tej niezbitej prawdy, niebaczność nasza w tym względzie jest nie do pojęcia; niejedna gospodyni wystrzega się pilnie wszystkiego, co by kureczęta oziębilo, co by indyki zatrulo, a nie wystrzega się codziennych rozmów, opowiadań, przykładów, kłatów, co zatruwają najszlachetniejszą istotność na świecie, najpiękniejszą nadzieję ludzkości,—bo duszę dziecka.

Niejeden mówi wszystko, co mu na myśl przyjdzie, w obec tych drobnych lecz straszliwych świadków, którzy odebrane wyobrażenia i wrażenia, kiedyś w własnym życiu powtórzą; nie jeden, oswajając ich z nieuczciwością, z kłamstwem, obłudą, zapomina poszanowania należącego niewinności, mającej być najpierwszym aniołem-stróżem naszych dzieci, i odbiera im przedwczesnie tę najpiękniejszą ciszę, swobodę i ufność serca, która się nieświadomością złego nazywa.

Starzec otarł czoło sukmaną, pot spływał po nim obficie, a Katarzyna, trzymając z macierzyńską troskliwością rękę na głowie swego syna, rzekła z współczuciem:

— Zmęczyliście się Jędrzeju, możeby kubek świe-

żęć wody... Franek wam zaraz przyniesie, jest właśnie w wiadrze przed chwilą przyniesiona.

Jędrzej wstrząsnął głową.

— Dziękuję, pani Katarzyno, to nie zmęczenie, to jest przerażenie, jakie mnie przejmuję na myśl tych wszystkich smutnych przykładów, które widziałem na własne oczy i o których słyszałem. Ja sam znałem jedno sliczne i ulubione mi dziecię, o jasnych oczach, o złotych włosach, co jak promień słońca rozwidniały ciemną izdebkę rodziców swoich na Starem mieście. Ale niestety! wokoło niego zapomniano tylko na chwilę, że dziecię miało nieśmiertelną duszę i nasz Kostek przepadł, zginął nasz Kostek!

Stary otarł oczy i zamilkł, kobiecie także łzy stanęły w oczach, a Franek przytulając się do niej, zapytał z obawą:

— Matulku, czy i ja mam nieśmiertelną duszę.

— Tak jest, zawołała niewiasta ze łzami wzruszenia, przyciskając głowę syna do piersi, tak jest, ale ty nie zginiesz moje dziecię, bo ja cię nauczę ukochać tą duszą Boga, bliźnich, powinność i pracę.

Jędrzej patrzył na tę scenę w milczeniu, a zajrzawszy z wdzięcznością w Niebo, powiedział:

— Przypatrzycie się żywo, pani Katarzyno, tym waszym postanowieniom uczynionym w tej chwili. Stwórca i waszemu synowi będzie to najpiękniejszy promień zaczynający się wiosny, kwiat najmiłszy Bogu i najpożyteczniejszy ludziom.... będzie to także drogą dla mego serca wspomnienie, że dzisiejsza pielgrzymka na Powisłe nie stała się daremną.

To mówiąc Jędrzej, wsparł się na kuli i powstał, aby pójść w dalszą drogę; kobieta z dzieckiem wyprowadzała go po za obszerny plac drzewa, gdzie się rozchodzi szeroki widok na modre fale rzeki, na brzeg przeciwny i na zachodzącego słońca promienie. Tam się pożegnali ze sobą, obiecując znowu się kiedyś odwiedzić...

Jędrzej zostawszy sam jeden, utonął wrokiem i myślą w blasku zachodzącego słońca, które znikając mu z przed oczu, a nie ginąc, uprzytomniało ową wielką chwilę śmierci, kiedy duch człowieka ulatuje ze świata, nie ginie, lecz przenosi się w krainy nieśmiertelnego życia. Tam on do królującego Pana Zastępów przesłał pełne ufności westchnienie, że w owej nieśmiertelnej krainie, spotka się kiedyś z przebaczeniem Boga, z wiecznym pokojem serca i z duszą ulubionego sobie przyjaciela.

Antonina Machczyńska.

STAROŚĆ.

Życie ludzkie, na ciągłej zmianie przyswojenia i ubytku zasadzające się, widocznie przebiega na drodze mu zakreślonej, dwie połowy różne: w pierwszej dążność twórcza, czyli odnowy ciała, kiedy w drugiej pęd zniszczenia przeważa. Ten przybyt i ubytek tworów organicznych stanowi życie, odbywa się pewniej i widoczniej w pierwszym, jak w drugim perjodzie. Wiekiem człowieka nazywamy każdą porę jego życia, od urodzenia do śmierci naturalnej.

Te zjawiska lub zmiany w ciele, przychodzą stopniowo, z dnia na dzień, mimo wiedzy naszej, i stosownie do biegu samej przyrody, podzielić się dają na trzy główne epoki, jako to:

Stopniowego rozwijania się i wzrostu, wykształcenia i ubywania, więdnienia. Tej ostatniej epoki życia, inaczej starości wyłączonej, z trudnością początek oznaczyć się daje, tembardziej, że wskutek dziedzicznego usposobienia, klimatu, sposobu życia, zatrudnienia, przebytych chorób, a więc i wejście w starość rozmaicie może być zmienne. Wiek podeszły zaczyna się od 50 roku i trwa do 75 roku życia, w którym człowiek cieszy się jeszcze po największej części zdrowiem i przytomnością umysłową, lecz już zaczynają się przedwstępne kalectwa. Wiek zstarzały, upadku blizki poczyna się różnie, najczęściej od 70 roku życia, w którym to czasie, siły fizyczne zwolnają się, zęby wypadają, głos się zmienia, większa część sił fizjologicznych utrudnia się,

zdolności umysłowe tracą na swojej sile. Ten stan pogorszając się ciągle, wprowadza nas w 80 rok życia, do wieku zgrzybiałego, sędziwego, w którym to wieku widzimy zniszczenie stopniowe organów, ślepotę, słuch przytępiony, obojętność, rozsądek zboczony, głupowatość, stan do dzieciństwa podobny; aż nakoniec ciało ludzkie na pół zniszczone, ogołocone po większej części z władz umysłowych, igraszka tysiącznych kalectw, upada mniej więcej spokojnie, pod brzemieniem niezliczonych przyczyn skierowanych do jego zniszczenia.

Te trzy podziały starości nie są stałe, często i te w krótkim czasie zlewają się jedne w drugie, niekiedy mijają kresznaczony. W ogóle okresy te zależą od licznych przyczyn; dla tego też widzimy niekiedy osoby już zgrzybiałe w 60 roku życia, kiedy inne zaledwie w 90 roku przybierają późną starość.

Starość, epoka dojrzałości człowieka, jest to jesień i zima życia; wszystkie niemal narody tak w sta-



Jędrzej nad brzegami Wisły.
(Rysował Polkowski—wyciął na drzewie Krzyżanowski).

rożytności jak i dzisiaj, oddają temu perjodowi życia niezaprzeczone dowody głębokiego uszanowania; wiek rozsądku, rad zdrowych, silnych postanowień i silnej woli; wiek ten wielki wpływ na masy ludzi wywiera, najczęściej rządzi się mądrością i rozsądkiem.

Ale jeżeli starzec świeci dojrzałością, cnotą, sądem zdrowym, epoka ta życia jest razem i upadkiem ciała; część materialna naszej istoty przez czas słabieje, rozwała się; rozsądek i myśli powoli gasną, nareszcie znikają, kiedy ciało domaga się jeszcze swych praw zwierzęcych. Człowiek żyje więc jeszcze, raczej roślinkuje, bo najszczytniejsza część jest mu oderwana. Smutny warunek życia! ozdoba przyrody, duma stworzenia, człowiek, zostaje w końcu machiną regularną, ograniczoną do najprostszych czynności organicznych. Wpływ, jaki wywiera ręka czasu na ciało ludzkie, jest tak widoczny, że każdy, chociażby najmniej wprawny spostrzegacz, może mniej więcej oznaczyć liczbę wiosen przeżytych.

Po wieku dojrzałości, kiedy nawet człowiek nie jest jeszcze starym, to już mu ubywa nieznacznie, zwolna dawniejsza moc, pełność, ruchy i czynności ciała naszego gnuśniejają, a petyt się zmniejsza, życie mniej doskonałe, albo wem zęby się zużywają, chwieją, nakoniec wypa-



I podążył spocząć na najbliższym kłocu, — (str. 343, szp. 1).
(Rysował Polkowski—wyciął na drzewie Kuczynski).

dają, trawienie pokarmów słabnie; przyswajanie, oddychanie i krwi krążenie w żyłach, stopniowo wolniej; wzrok z każdym rokiem się osłabia, słuch tępieje, i dla tego ludzie z wiekiem stają się bardziej ponuremi, milczącymi. W rysach twarzy widać więcej powagi, spokojności i obojętności na świat zewnętrzny, głos ciszeje, mowa nie tak wyraźna, myśl mniej się skupia, pamięć, wyobraźnia przytępiają się; namiętności ustępują, lecz zato rozsądek jest dojrzały i mocniejszy, chód jednostajniejszy, coraz większa łatwość zadyszania się, postawa ciała ciężarem lat coraz więcej nachyla się, maleje, chudnie; kształt okrągły, piękny, szlachetny, który znamionował przez długie lata pana ziemi, króla zwierząt, ginie, kończaste wyniosłości sterczą, a ruchy tem samem coraz więcej utrudniają się. Kregosłup, głowa przechylają się ku przodowi, jakby przepowiedni zwiastun „in cinerem reverteris.” Cała skóra szorstka, blada, oschła, więdnije, marszczy się, ręce, kolana i nogi zeszywniały drżą, dodają niepewności w chodzie, aż też w końcu odmawiają mu i tej przysługi, zmuszając go do ciągłego spoczynku. Twarz drobniej, bez rumieńca, barwy żółto-zie-

mniej, okryta zmarszczkami, przedstawia zaledwie ślady minionych rysów młodości. Szczęki bezzębne zbliżają się do siebie, policzki zapadają tak że nos styka się z brodą. Oczy głęboko wpadają i łzawieją, ropieją. Włosy nie dają się ułożyć jak w młodym wieku, siwieją, następnie opadają jak liście w jesieni. Najmniejszy ruch u starca ma swój cel oznaczony, najczęściej potrzebuje podpory, kija. Drzenie często, — śpi krótko i snem nie głębokim.

Objawy powyższe stopniowo i nieznacznie przybierają cechę późnej starości, z chorobami jej towarzyszącymi, i służą poniekąd za przejście życia do kresu nam przez Stwórcę naznaczonego.

* * *

Czynności umysłowe podzielimy na zdolności umysłowe i namiętności. Przy rozwalaniu i przestaczeniu się stopniowem organizmu zwierzęcego, jakie znamionuje wiek starca, zdolności umysłowe

przez czas niejaki dochowują się zdrowe, niektóre nawet z nich nabierają więcej siły. I tak rozsądek starca poszedł nawet w przysłowie; do tych to ludzi zwykle udajemy się po radę i zdanie, którego nabyli doświadczeniem, bo też starzec więcej widział, uważał i myślał od człowieka młodszego. Jednakowoż rozum, który zależy bezpo-

średnio od stanu prawidłowego mózgu, słabiej do tego stopnia, że w zgrzybiałej starości wrażenia znacznie tępieją.

Ponieważ organa zmysłów uległy w tym wieku zmianom niekorzystnym, więc i pojęcia, jakie nam przesyłają, muszą być błędne, fałszywe, więc pojęcie o rzeczach zewnętrznych jest wynikiem późnej starości; sąd o nich musi być skrzywiony; i gdyby doświadczenie tyloletnie nie przychodziło mu w pomoc, starzec byłby w ciągłym błędzie o rzeczach go otaczających.

Fantazja, wyobraźnia ostudzona, prawie wygasła w tym wieku; co zostało, przedstawia się starcowi w barwach smutnych; przyszłość widzą zawsze pośpepną.

Najstalszem kalectwem umysłowem tego wieku jest utrata pamięci. Starzec zapomina co robił wczoraj, dzisiaj; tak zdarzenia świeże mało czynią na nim wrażenia, pamięć dochowuje mało wypadków. Lecz jeżeli pamięć ogółowa gasnie, pamięć zato miejscowa nabiera więcej mocy; starzec opowiada z wszystkimi szczegółami, i z wielką przyjemnością, miejsce urodzenia, spędzone lata dzieciństwa, opisuje oso-

by oddawna mu znane, zdaje się żyć tylko samym wspomnieniem przeszłości, dla tego gani bezwzględnie świat dzisiejszy ze wszystkimi jego wynalazkami.

Uwaga, zastanawianie się, właściwe są temu wiekowi. Starzec ogołocony z ułud życia, myślą nąteżoną uważa, słucha cierpliwie opowiadania, a przejmując się niem, daje sąd, wyrok. Sąd ten stały, zdrowy, oparty na długim doświadczeniu i znajomości serca ludzkiego, tembardziej, że wyobraźnia jego zimna, przyjmuje obrazy jak są w rzeczywistości. Zwykle też bywa myśłący, uważny, sąd jego pewny, a rady daje zdrowe. Sąd ten zdrowy zachowuje dość długo, póki myśl nie zdziecinnieje, co się w późnej bardzo starości przytrafia.

Namiętności gwałtowne czyli gorączkę chęci, potrzeb i woli niezłamaną, rzadko uważamy w tym wieku. Zwykle starcy żyją spokojnie, skromnie, nie frasobliwie, a jeśli który przepędził swój wiek podług praw moralności, zbiera najprzyjemniejszy i najśłodszy owoc, prawdziwą nagrodę sumienia czystego i nieczem nieskalanego. Starcy jednak mają swe żądze, chęci, najwięcej oparte na miłości życia; kiedy widzi się zewsząd opuszczonym, kiedy zmysły gasną, sprawy życia utrudnione, kiedy widzi w każdym kroku śmierć; tedy wszystko co może zbierać, aby zachować i przedłużyć byt ziemski, i o ile też młodzi szafują mieniem, zdrowiem, o tyle starcy bywają skąpi i samolubni.

Rozmowa jest największą przyjemnością starca; głosem chrapliwym, trzęsącym się, cichym, opowiada wypadki zwykle takie, gdzie był szczególniejszym bohaterem; szczęśliwi ci, którzy tylko kilka razy jedno i to samo słyszeli; wiecznie on chwali czasy przeszłe, w owe czasy byli ludzie więcej wari, obyczaje były czystsze, mniej było chorób trapiących ród dzisiejszy, chleb był tańszy; wojskowy prawi wiecznie o wyprawach wojennych, sędzia o swych sprawach, lekarz o swych sławnych wyleczeniach, i najczęściej mijają się z prawdą. Potrzeba rozmowy wyrosła jak się zdaje z braku zajęcia i z natłoku wypadków, jakich był świadkiem. Tym sposobem starzec uprzyjemnia swoje godziny i zabija czas, który inaczej dla jednostajności tak długi by mu się zdawał. Zwykle bywa obojętnym na wszystko co się nie odnosi do niego, lub dla niego. To samolubstwo wywołało słabość organów i upadek władz umysłowych.

Starzec bywa zwykle niedowierzający, pesymista, odludek, jednakowoż, czy przez słabość zmysłów, czy ciała, dowierza ludziom, szczególniejsz wtedy, kiedy idzie o środki zachowawcze do swego istnienia.

Skąpstwo starca przechodzi w chorobę, żądza zbierania, układania bez najmniejszej korzyści własnej, jest jego namiętnością. Czyż nie słyszeliśmy o umierających z głodu, na pościeli złota!

Wreszcie obawa śmierci dochodzi u starca do najwyższego szczybla, drży na samo wspomnienie, na samą myśl o niej.

Takiem to zwiędnięciem powolnem wszystkich organów ciała, upadkiem sił, znikczemnieniem stopniowem zmysłów i zdolności umysłowych, schodzi człowiek do grobu.

Jeśli starzec nie może przedłużyć życia poza granicę naznaczoną przez przyrodę, to przynajmniej powinien szukać środków dochowania tego wątłego zdrowia, i umieć oddać ile można cierpienia, jakie spływają na tę epokę życia. Uniknie, jeśli żył po-

dług przepisów moralności, jeśli umiał uniknąć niemocy srożących się w wczesnych okresach życia, i jeśli dziś jeszcze, kiedy nadeszła ta zima życia, wie i umie zastosować się do praw higieny podawanych przez naukę. Starość, nawet zgrzybiałość przy zdrowiu, nie jest stanem tak przykrym, jak powszechnie sądzą; cieszy się starzec spokojnością młodym nieznaną, nie będąc miotany gwałtownymi namiętnościami młodego wieku, ani współzawodnictwem wieku dojrzałego; uszanowanie, cześć, jakie mu powszechnie oddają, przyjemność jaką ma w udzielaniu rad, bywa dla niego pociechą, dla młodszych może niezrozumiałą.

Przepisy higieniczne dotyczące innych lat, stosują się i do wieku starości; co do sposobu życia, powinien się starzec opierać na środkach, któreby nie niweczyły przedwczesnie już i tak gasnącego istnienia. W tym celu powinien oddychać powietrzem świeżem, czystem, tembardziej, że w tym wieku kaźni je znaczniej; mieszkanie, w którym najczęściej resztę życia przepędza, powinno być obszerne, widne, suche, ogrzewane w zimie, odświeżane w lecie. Ciepło otaczające ma być umiarkowane, bo gdy zimno jest przyczyną powodową do tak licznych i nieszczęśliwych w tym wieku zapaleń płuc, to gorąco wysokie usposabia znów do napływów mózgowych. Czystość nadwyznaczajna jest niezbędna, aby zapobiedz częstym wysypkom. Co do pożywienia, starcy powinni unikać pokarmów mocno pożywnych, ciężkich do strawienia i rozpalających; przedewszystkiem tamować skłonność do łakomstwa. Niestrawność jest w tym wieku więcej znaczącą jak w innym, a żołądek trudniej do prawidłowego stanu powraca.

Starzec zwykle powinien unikać wrzawy i wielkiego ruchu, bo spoczynek jest mu bardzo potrzebny. W ogólności starcy śpią mało, ale spoczynek w łóżku jest koniecznym warunkiem.

W ogóle warunkiem niezbędnym dojścia długoletności, będzie pędzić życie spokojne, trzeźwe i umiarkowane.

Dr. Eborowicz.

G E S I.

(BAJKA).

Ni ztąd ni zowąd, nagłą zdjęte trwogą,
Gęsi pod blizkim zerwały się lasem,
I z wielką przez wieś uciekając trwogą,
Z strasznym leciały hałasem.

„Cóż to za głupstwo z takim krzykiem wpadać,”
Tak zlekły kogut z wzniosłej woła tyki,
„Nikt was nie myśli ni gonić, ni zjadać,
Po cóż więc, po cóż te krzyki?”

„Alboż my wiemy, co się dzieje z nami,”
Rzecz mu jedna pędząca w odwodzie,
„My tylko lecim za temi gęsiami,
Które tam krzyczą na przodzie.”

Stanisław Nowiński.

FARBA DO PODŁÓG.

Wziąć funt wosku, pół funta potażu, ćwierć funta kleju stolarskiego, i ćwierć funta gumiguty. Mając to wszystko, wsypać wosk porąbany z potażem do jednego garnka glinianego nowego, lub używanego żelaznego, dokładnie wyszorowanego; na to wlać garniec wody deszczowej, i wrzucić kawa-

łek zwyczajnego mydła żółtego, celem zapobieżenia skrupieniu się wosku. Poczem gotować. Podczas gotowania mięszać ciągle łopatką drewnianą nową, dopóki nie otrzyma się masa. Po wydobyciu z tej masy łopatki, jeżeli na niej żaden osad nie pozostanie, to garnek usunąć od ognia, mięszając tak długo masę, aż się stanie tylko letnią.

Gumigutę potłuczoną, tak samo gotować. Wody zaś do kleju i do gumiguty, użyć, w miarę. Do garnka z woskiem i potażem, gdy jak się wyżej powiedziało, masa w tymże garnku będzie letnią, wlać klej i gumigutę, mięszając ciągle przy wlewaniu.

Na tydzień przed użyciem, potrzeba tę farbę przegotować, albowiem przez ten czas zgęstnieje farba, a tem samem staje się sporszą, bo można więcej dolać wody.

Tak przygotowana farba, używa się w sposób następujący:

Przed samem zaprawianiem, wlać do opisanej mieszaniny, dwie kwarty piwa zwyczajnego. Ponieważ najlepiej zaprawiać farbę rzadką, zatem dolać trzeba w miarę zimnej wody deszczowej. Tak mając przyrządzoną farbę, trochę ułać jej na miskę lub na miednicę, i maczać w niej lekko pędzel nowy taki sam, jaki używany bywa zwykle przez murarzy i ciągnąć po podłodze raz przy razie, mocno wciierać farbę. Gdy podłoga wyschnie, wyszczotkować ją i zamieść, a potem drugi raz pociągnąć, a nareszcie wyszczotkować, wytrzeć suknem i zamieść.

Biorąc mało na pędzel farby, otrzymuje się tę korzyść, że mało farby wychodzi, i że równo się podłoga zaciąga. Farba ta jest nadzwyczaj trwała, i z czasem gdy się podłoga przybrudzi, można ją wytrzeć lekko płatami, w wodzie twardej maczanymi i dobrze wyciśniętymi, a będzie jeszcze ładną, po przewoskowaniu, wyszczotkowaniu i powtórnem wytarciu suknem. Zbytecznem byłoby dodawać, że podłoga powinna być doskonale wymyta, i że stosunek użycia materiału na wstępie podany, należy do wielkości podłogi zastosować.

Jeżeli kto chce dobrze umyć podłogę, to winien użyć zamiast mydła sody.

Sodę, której dostać można za małą cenę, w każdym składzie materiałów aptecznych, wsypać do wrzącej miękkiej wody, a jak się tylko rozpuści soda, zaraz szorować podłogę, sposobem zwykłym, t. j. szczotką. Brud zaś zbierać płatami w miękkiej wodzie maczanymi. Dobrze bardzo powtórzyć mycie, tym samym sposobem. Takie mycie podłogi, nie pozostawia śladu najmniejszego, po najtłustszych plamach, i żadnego nie daje nieprzyjemnego odoru, jak to ma miejsce przy użyciu mydła.

Flanela i bielizna zażółcona, piorą się wybornie sodą. Flanela tylko pierze się w wodzie zaledwie letniej, żeby się nie zbiegła. Kładzie się zaś soda do wody gorącej.

DZIAŁANIE PYŁU WĘGLOWEGO NA ORGANIZM LUDZKI.

W ostatnich czasach z wielkiem powodzeniem użyto prochu węglowego, w zastępstwie szarpi, dla tego najbardziej, że ten proch przy mocno jątrzących się ranach, nie tylko jak szarpia, jątrzenie niszczy, ale nadto przez swoją własność zapobiegającą zgniliznie, zdolny jest zapobiedz gnojeniu się. Temu niepozornemu pyłowi węglowemu przypada jeszcze ważniejsza rola, mianowicie leczenie chorób płucnych. Jakkolwiek rzecz ta potrzebuje jeszcze sprawdzenia,

wszakże pierwsze już doświadczenia w tej mierze, są tak wielkiego znaczenia, że na bliższą zasługują uwagę.

Borus i Crocq (Krok) złożyli belgijskiej akademii lekarskiej, cały szereg zajmujących wiadomości, co do stanu zdrowia pracujących w kopalniach węgla. Zastanawiający fakt wypływa z ich uwag: że pył węglowy sposobem właściwym, ściśle łączy się z istotą ludzkiego ustroju. Uderzający tego dowód daje następujący przykład: Pewien węglarz, przy upadnięciu w kopalni, doznał strasznego zranienia pokryć głowy, tak że musiano zdjąć skórę z tyłu głowy, a skóra ta przy opatrywaniu, którego dopiero po kilku godzinach można było dopełnić, okazała się tak mocno wszędzie przesiąkniętą pyłem węglowym, że zupełne oczyszczenie z niego było niepodobnem. Niemniej wszakże skóra była na powrót naciągnięta, przy brzegu nieco przymocowana, i zagoiła się z niemałym podziwieniem lekarza, bez względu na węgiel, w jak najkrótszym czasie.

Co się tycze dłuższego pobytu w atmosferze, obciążonej pyłem węglowym, okazało się, że najdelikatniejsze tylko cząsteczki pyłu, mogą dostać się do komórek płucnych. Na zdrowych, to ciągle wdychanie węgla nie wywiera wcale szkodliwego wpływu, a na słabych piersiowych działa najczęściej w sposób dobroczynny. Oczywiście pomiędzy pyłem węglowym a pochodzącym z kamieni albo mąki, zachodzi istotna różnica. Krzemieniste i wapienne cząsteczki pyłu z kamieni, swemi ostremi kantami działają raniąco, wzbudzają zapalenie i jątrzenie; wciągnięty pył z mąki doznaje w piersiach rodzaju gnicia, które udziela się substancji płucnej i ją chorobą dotyka. Wciągany zaś pył węglowy, stykając się z płucami, te okrywa przed bezpośredniem działaniem powietrza atmosferycznego, chroni przeciw jątrzeniu się i z organiczną istotą płuc, jak najściślej się łączy. Pył węglowy występuje tu nie jako ciało obce, które musi być wypchnięte, ale jest jakby blisko pokrewny organizmowi, nie tamując procesu żywotnego. Bardzo wymownie za zbawiennym wpływem pyłu węglowego przemawia nadto ta okoliczność, że liczba cierpiących na suchoty płucne węglarzy, jest w stosunku do pracujących w innych gałęziach przemysłu, bardzo mała.

Ażebym zbawczemu działaniu pyłu węglowego na choroby płuc, nadać praktyczne także zastosowanie, zbudowano bardzo stosowny przyrząd, za pomocą którego chorzy mogą oddychać drobnociętkami węglowemi substancjami, zupełnie jak gdyby byli w kopalniach węgla.

ROZMAITOŚCI.

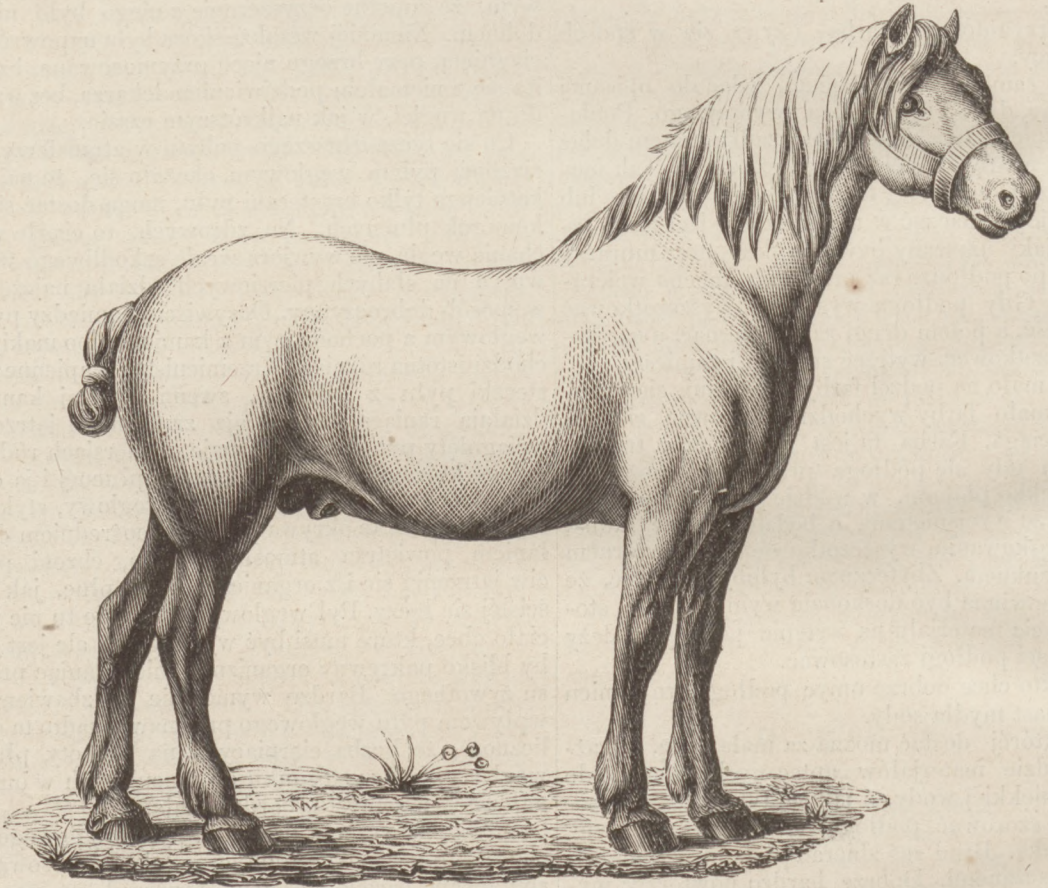
— W Południowej Ameryce, szczególnie w Urugui, tak ogromny jest dostatek bydła, że tam zabijają krocie wołów i owiec, jedynie dla skóry i tłuszczu. Najmniejszą zaledwie cząstkę mięsa obracają na solenie, a resztę po największej części wrzucają do rzeki. Niejaki pan Giebert z Hamburga, który w tamtych stronach przez czas długi jako inżynier budowami się trudnił, po przeczytaniu listów chemicznych Liebiga, wpadł na myśl spożytkowania tych zbywających mass mięsa. Pojechał do Monachium; pod kierunkiem Liebiga i profesora Pettenhofera, nauczył się przyrządzania ekstraktu mięsnego i powróciwszy z potrzebami przyrządami do Urugui, rozpoczął fabrykację tegoż na wielką skalę.

On zamysla wysłać miesięcznie od 5 do 6 tysięcy fun-

tów, a cena wraz z kosztami transportu ma wynosić trzecią część cen obecnie praktykowanych w Europie. Pierwsza przysyłka wypadła najwyborniej.

— Wiadomo jak ważną rolę w systemacie edukacji wywierają podręczniki, streszczając główne zasady danej nauki, w sposób przystępny dla ogółu. Dziełka popularne tego rodzaju, szczęśliwie pomyślane, służą za przewodnika w ukształceniu nie jednego pokolenia; lecz ponieważ wszystko postępuje, wszystko choćby i dobre w danym czasie, z postępem wyobrażeń, zatapia się w oceanie przeszłości, dla tego też i rzeczony podręczniki, ustępując z pola swjej działalności, zostawiają miejsce innym, i rzeczywiście, jest to nieublaganą koniecznością postępu, wynikiem kształcenia się wyobrażeń. Uwagi te przysły nam na myśl, gdyśmy przeglądali świeżo wyszłą z druku książeczkę pod ty-

pomniął, że jest człowiekiem, żeby na pośmiewisko się wystawiał, to trudno uwierzyć, a jednak się to dzieje niemal codziennie, przed naszymi oczami w Warszawie; kto nie wie- rzy ten niech przejdzie się około Banku Polskiego od stro- ny ulicy Elektoralnej, w godzinach rannych, około 10-jej. Zrobiono przegrodę, na nic się to nie zdało, amatorowie świe- żego grosza, cisną się jeden przez drugiego, popychają, szturgają, wymyślają i nic nie pomaga, tłok nie do darowa- nia w ucywilizowanym mieście powtarza się codziennie, i kiedy doraźnie i słusznie wymierzona na miejscu sprawie- dliwość nie przynosi pożądanego skutku; notujemy ten fakt w kronice pisma naszego: jak dalece zapominamy nawet pierwszych oznak cywilizacji, wystawiając się na pośmie- wisko gawiedzi ulicznej, a kieszenie nasze oddajemy na przepatrzenie i oczyszczenie przez specjalnych rzeźmiesz-



Koń Ardeński.—(Wycięto w drzeworytni Lipskiej Webera.)

tulem. „Mały katechizm, z dodaniem Historji Świętej Star- rego i Nowego Testamentu, dla młodzieży katolickiej szkół początkujących, napisany przez ks. J. Szpaderskiego.” Książ- czka ta o 78 stronicach, godnie zastąpi, katechizm dotąd do użytku szkolnego używany, a przez zmarłego ks. Putyatyc- kiego przed laty kilkudziesięciu napisany.

Wykład w tem dziełku jasny, dostępny dla pojęcia nawet dziecka ośmioletniego. Przejrzawszy całą książeczkę, nie znaleźliśmy ani jednego miejsca, któreby w wykładzie na- stręczyło wątpliwość w słuchającym; wszystko tu jasno i po- pularnie wyłożono i nie jest to suchy traktat dogmatyczny, ale dostępny wykład słowa Bożego i pierwszych zasad na- szęj wiary katolickiej. Domieszczona tylko w końcu Histo- rja Święta, za zbyt grzeszy treściwością; bez dosadnych ko- mentarzy nauczającego, przez ogół dzieci, z trudnością mo- gaby być zrozumianą i pojętą.

— Dla milego grosza wiele człowiek robi, ale żeby za-

ków, których liczba niestety, jakoś dosyć licznie się już wzmogła.

Myśli i Zdania.

— Wszystkiego łagodnością dokazać można. Cóż mięk- szego nad wodę? a przecież ona najtwardsze kamienie wy- draża.

— Sumienie nasze powinno być starannie ocierane. W mieszkaniu, gdzie nikt nie bawi, kurz zawsze okrywa przedmioty.

— Nie sądź rzeczy Boskich po ludzku.

— Szczęśliwi ludzie cichego i pokornego serca: ich ciało nisko, ale dusza wzlatuje ku Niebu. Biada zuchwa- łym, którzy głowę nad poziom wynoszą, a umysł pograżają w ziemi!