

PETRIĆEVSKO UTEMELJENJE SPISA *PHILOSOPHIA CHYMICA WILLIAMAE DAVISSONA**

GIANCARLO ZANIER

(Dipartimento di filosofia,
Università di Trieste)

UDK 113/119 Petrić, Davisson
Izvorni znanstveni članak
Primljen: 7. XI. 2001.

U dobu koje se običava zvati znanstvenom revolucijom daju se utvrditi tri teorijska usmjerenja, od kojih svako ulazi u utakmicu, ali i u plodnu usporedbu s druga dva. Prvo predstavlja tradiciju, koja je naravno školska znanost, dok se drugo usmjerenje općenito smatra pobjedničkim joj antagonistom, a to je naime eksperimentalna znanost koja se povezuje s imenima Harveya, Galileja i njegove škole te s mehanističkom filozofijom. No postojalo je i treće usmjerenje, obojima protivno, koje bismo mogli definirati dinamičkim; usmjerenje naime koje je u prirodnom svijetu zapažalo izraz ili zgušnucе, materijalizaciju počela (nematerijalnih, onih koja su zbiljski protagonisti fizičkih događanja). Najpoznatija imena koja se mogu povezati s ovim usmjerenjem jesu Fludd i Van Helmont. Znanstveno područje u kojem je to usmjerenje zacijelo najočvidnije, i u svakom slučaju ono iz kojeg su uzeti bitni elementi dinamičke »paradigme«, jest alkemija (čiji je kemijatrija možda najrelevantniji vid). A u dinamičkom usmjerenju u središtu je jedan pokret, svakako kompleksan i raznolik, no ipak na neki način jedinstven, pokret koji je bio prikladno određen kao filozofija kemije.¹ Nit koja povezuje velik dio autora koje se običava smjestiti među »filozofe kemije« jest sigurno htijenje da se svedu na Paracelzusova naučavanja. Naravno, ne na filološkim kriterijima analiziranog Paracelzusa (što bi, između ostalog, dovelo do raznih rezultata, u pogledu fragmentarnosti i nekoherentnosti medicinsko-fi-

* Prilog s X. međunarodnog simpozija Hrvatskog filozofskog društva »Dani Frane Petrića«, održanog u Cresu od 27. do 29. rujna 2001. g.

¹ Referenca se odnosi očito na važno djelo A. G. Debusa, *The Chemical Philosophy*, 2 sveska, New York, 1977.

lozofske Paracelzusove poruke); bio je to, naprotiv, Paracelzus prihvaćen kroz iščitavanje i interpretativni obrazac njegovog najglasovitijeg i najuspješnijeg, a vjerojatno i najoriginalnijeg sljedbenika, Danca Severina.² Načelo koje je nadahnulo danskog liječnika-filozofa svakako je panvitalizam očitog i izričitog alkemijskog podrijetla. Jedinstvena je vitalna energija, materijalna duduše, no nevidljiva i neopipljiva, koja je, podapeta svjetskom pozornicom, njezin pravi pokretač. To je dragomast, element u kojem su u klici sadržani prirodni predmeti: on naime sadržava planove, moguće razvoje materijalne stvarnosti, nazvane tradicionalnim izrazom 'sjemeni uzroci' (*logoi spermaticoi*), ili Paracelzusovim terminom *astra*. Riječ je očito o onom što bismo mogli zvati materijalnim svjetom ideja, odnosno na suštinskoj razini prvom konkretizacijom nematerijalne, noetičke stvarnosti. Astralno sjemenje postaje plodno u četiri elementarne matrice, radajući tipičnim plodovima svakog elementa (sjeme je isto, plod nije). Postoji sjemenje koje daje zvijezde u vatri, meteorološke fenomene u zraku, metale u zemlji, aktivna počela na razini animalne fiziologije. Ovo opsativno htijenje da se traga za svezama između umnog, nematerijalnog svijeta i materijalne stvarnosti očitima pokazuje crte platonizma, koje uostalom Severin i priznaje (no on naglašava kako dopušta ideje zla). S medicinskog se stajališta, predvidljivo, ne može reći da u Severinu obiluje zanimljiv materijal; i doista, mnogi autori koji se mogu pridodati Severinovo struji, kada na medicinske probleme budu htjeli primijeniti konkretnе sheme Ideje, od njega će se unekoliko udaljiti (pomislimo na Scheunemann); no najčešćim su ishodom bile metafizike prirode koje karakteriziraju mnogošto u alkemiji i kemijatriji prve polovice 17. stoljeća.

Među najspekulativnijim autorima koji su smatrali da se na Severina izričito nadovezuju u iznošenju prije kozmozofskih sistema negoli liječničkih savjeta, valja zapamtiti svakako Williama Davissona, originalnog škotskog alkemičara koji je razradio sintezu Severina, Petrića i drugih filozofskih su-

² Biografija danskog liječnika Pedera Sørensona (1542–1602) nije mnogo dokumentirana; za nju, kao i za prvo predstavljanje osobe v. natuknicu A. G. Debus u *Dictionary of Scientific Biography*. Iz iste knjige *The Chemical Philosophy*, op. cit., I, str. 129–131. Usp. također M. L. Bianchi, *Occulto e manifesto nella medicina del Rinascimento: Jean Fernel e Pietro Severino*, »Atti e memorie dell'Accademia Toscana di Scienze e Lettere 'La Colombaria'«, XLVII (1982), str. 185–248; G. Zanier, *Medicina e filosofia tra '500 e '600*, Milano, 1983, str. 77–83; W. Pagel, *William Harvey's Biological Ideas*, Basel, 1967, str. 239–247. Podsjetimo ukratko ovdje da se autor školovao na različitim europskim sveučilištima, držeći i predavanja, govorilo se, u Pisi (njegova prisutnost u Toskani u svakom je slučaju izvjesna). Mnoga djela koja on sam spominje vjerojatno nikad nisu bila tiskana (podsjetimo na *Contemplationes de vita longa* zbog očitog odnosa s najezoteričnijim Paracelzusovim djelom). Ostaju nam: *Idea Medicinae Philosophicae. Fundamenta continens totius doctrinae Paracelsiae, Hippocraticae et Galenicae*, Basileae, 1571; *Epistola scripta Theophrasto Paracelso. In qua ratio ordinis et nominum, adeoque totius Philosophiae Adeptae Methodus compendiose et erudite ostenditur*, Basileae, 1570 (rijec je o kratkom djelu koje je kod Bitiskusa izšlo kao pretisak u Paracelzusovim sabranim djelima).

gestija koje je iz diskusija toga doba prihvaćao i prorađivao.³ Njegovo je ime vezano svakako za aktivnost koju je obavljao kao upravnik u Jardin du Roi, važnom istraživačkom središtu i središtu poduke iz kemije,⁴ a čemu su pretvodile duge godine neslužbene poduke u Parizu. Plod je te aktivnosti bila *Philosophia pyrotechnica*,⁵ jedan od najvećih primjera *philosophiae chymicae*, čiji je francuski prijevod, s alkemičarskog stajališta razrađeniji,⁶ objavljen kad se autor već selio u Poljsku zbog političko-vjerskih problema nastalih u Parizu. Služba prvog liječnika Kazimira I. na neki način uvodi u posljednji njegov napor, komentar Danca Severina, čiji je dugački *Prodromus* objavljen u Kopenhagenu 1660. g.⁷ Već u uvodnom dijelu spisa *Elemens* bilo je uostalom jasno krajnje značenje njegovog djela: liječnik, kao što su i te kako bili upozoravali već Hipokrat i Galen, svoje umijeće mora temeljiti na unutarnjem znanju, no baš je zbog toga teorijski itinerar ovog liječnika-filozofa bio sklizak. Malo je služila, očito, školska znanost, koja je dapače odvraćala od razumijevanja malobrojnih prosvjećenih knjiga. Među ove su se imale ubrojiti svakako Paracelzusove, barem one autentične, te doprinosi njegove škole, među kojima je neusporediv bio doprinos Danca Petra Severina. Glavna zasluga ovog učitelja bila je ta što je »u maloj knjižici obuhvatio filozofiju Platona, Prokla, Plotina i svih platonista i kabalista«, stupajući je s filozofijom za koju se izjasnio (Paracelzusovom), te što je pomirio, dokle je to istina dopuštala, misli Galena, Aristotela i Hipokrata.⁸ Svakako, dopuštao je Davisson, ako je neka platonovska tendencija očigledna u Severinovom djelu, to je odsutnost bilo kakvog tehničkog filozofskog termina i bilo kakve direktnе reference na pojmovne sheme koje vežu ipak različite sisteme Plotina, Jambliha, Prokla, Marsilija Ficina. I doista, on će priznati da oni nisu neposredno jasni, i da ih čak nikad ne bi ni bio uočio da nije bio studirao i promišljao

³ Grafija nije jednoznačna, što se vjerojatno duguje njegovim putovanjima po različitim zemljama: Davidson, Davidonne su škotski oblici; no svakako je bio, a i dalje jest, poznatiji po imenu izvedenom iz latiniziranog francuskoga Davisson(e). O njemu usp. E. T. Hamy, *William Davisson. Intendant du Jardin du Roi et Professeur de Chimie* (1647/51), *Nouvelles Archives du Museum d'Histoire Naturelle*, III^e serie, X t., Paris, 1898, a naročito J. Read, *William Davidson of Aberdeen. The First British Professor of Chemistry*, »Ambix«, IX (1964), str. 70–101.

⁴ O ovoj instituciji i aktivnostima koje je ondje Davisson vršio usp. J.-P. Contant, *L'Enseignement de la Chimie au Jardin Royal de Paris*, Cahors, 1952.

⁵ *Philosophia Pyrotechnica seu Curiculus Chymiatricus* je objavljivana u Parizu u godinama 1633–1635. i ponovno otisnuta barem 1640. i 1646. g. (neki stari registri ističu druga, nepronadena izdanja).

⁶ *Les Elemens de la Philosophie de l'Art du Feu ou Chemie... à Paris, 1651.* (Drugo izdanje objavljeno je 1657.) Premda ga je preveo Jean Hellot, riječ je o djelu različitom od latinskoga, čijom se definitivnom verzijom treba smatrati, koje je zato korišteno u ovom prilogu.

⁷ *Commentariorum in sublimis Philosophi et incomparabilis viri Petri Severini Dani Ideam medicinae Philosophicae propediem prodiutorum Prodromus*, Hagae Comitis, 1660.

⁸ *Les Elemens*, op. cit., str. 17.

Prokla i nasljedovatelja mu Petrića (»nisi Proculum et imitatorem eius Patri-
cium saepius revolvissem«, *Prodromus*, op. cit., str. 3). Značenje koje platon-
ska tradicija može poprimiti u utemeljenju *ars chymica* objašnjeno je u poglav-
lju koje sadržava »čisto osjetilno pokazivanje vanjskih počela rastakanja
(principes externes ou de resolution)« tijela, to jest žive, soli i sumpora. Ne
vrijedi se baš zaustavljati na mjestimice doduše originalnom izlaganju poj-
mova spagiričke filozofije (tako se određivala teorijska alkemija), koliko na
Davissonovim preciziranjima, koji i te kako ima u vidu kasnorenansne me-
todološke rasprave. Njemu nije važna toliko distinkcija između sintetičke i
analitičke metode, koliko različita primjena apstraktne jedinstvene metode
(one koja se od posljedica vraća k uzrocima). Kemici, primjećuje on, kao i aristotelijanci, napreduju, da upotrijebimo Galilejev izraz, počev od »razboritih
iskustava«; no prvi, kako bi analizirali neku biljku, zatvaraju je u posudu (dok
je peripatetici uzimaju takvom kakva je u pećici) i podvrgavaju je *kontroliranom*
djelovanju vatre; proizvod destilacije, ulje koje nazivaju i sumporom, ovi
važu, te tako dobivaju prvu spoznaju o onom što se treba razmotriti *pri aktualnom stanju tehnike*, element. Kad mu se prinese iskra, ulje se zapali i nedugo
potom neobjašnjivo nestaje (ne znamo što se s njim zbilo). To kažu osjetila.
Proces sagorijevanja dakle mora se pripisati nečemu što jest u ulju, ali ne
nečemu tjelesnom (jer smo već na razini elementarnog »počela«, posljednjeg
dijela materijalne dekompozicije), nego svjetlosti, nekakvom sjaju koji je *contractē*
u uljastom tijelu, a na neki se način širi u doticaju s drugom sažetom
svjetlošću (iskrom). Plamen, kojem valja priznati nekakvu tjelesnost (gasi se
naime pred našim osjetilima), jest veo netjelesne stvarnosti – vatre ili svjetlosti
– što je autentični pokretač (aktivni dio) procesa. Peripatetici pak smatraju
plamen elementom (vatru) i odande neposredno prelaze na svoja himerična
načela (tvar, oblik, lišenost): razlika u metodi u ovom je slučaju očita, dok se
analitička i sintetička procedura razlikuju samo u pogledu reda, logičkog od-
nosa istovjetnih pojmljiva. Tako Davisson smatra da se u ovom uvodnom dijelu
može upotrijebiti sintetička metoda – kojoj u didaktičke svrhe uvijek valja dati
prednost – kako bi čitatelju ponudio sažetak počela stvarnosti.⁹

Početna poglavља kane izložiti hijerarhijsku strukturiranost stvarnosti po
kojoj se razlaže proces ekspanzije i difuzije jedinstvenog principa. Davis-
sonovo razlaganje je doslovce preneseno iz *Panarchiae*, odakle on odabire i
prekraja njemu najznakovitije odlomke.¹⁰ Ispuštanja i preinake malobrojne

⁹ *Isto*, III, pogl. II, str. 76–79.

¹⁰ Da se ograničimo na pokoji primjer: doslovce su prepisani iz knj. 1. II. spisa *Panarchia* (An sit rerum aliquod principium) ulomci na str. 3r kol. a (reci 10–20, 24–29, 31–32, 34–38); kol. b. (1–3, 5–7, 8–15 s nekoliko izostavljanja, 17–19, 30–39); iz 1. V (De Uno), str. 16r kol. b (2–33); iz 1. VI (De secundo ac tertio principio), str. 21r kol. a (1–11, 46–51), kol. b (19–29), str. 21v kol. b (1–34 s nekoliko izostavljanja, 38–54 s par izostavljanja).

su i slabo znakovite: nestaje poneka Petrićeva polemička referenca na Aristotela i na školu peripatetikâ, što pak Davisson barem djelomice teži nadoknaditi jedinstvenim razumijevanjem tradicionalne filozofije, koju »kemijska« misao mora obistiniti i dokončati; osim toga, on s nesumnjivim oprezom nagašava konsupstancijalnost momenata u kojima se artikulira trojedni princip (Petrić usprkos svemu ostaje malo bliži Proklu, koji se ne može kristijanizirati, ostajući mu vjeran). Izgledalo bi sada da je Davisson iznevjerio jednu od središnjih prepostavki filozofije kemije, odstupajući tako od prvotno iskazanih metodoloških nakana. Za filozofe kemičare tradicionalno se predstavljanje zrcalnosti između mikro- i makrokozmosa preciziralo u zrcalnosti što prolazi između dvaju laboratorijskih: u epruveti vidljivi procesi reproduciraju nevidljive procese iz hiperfizičkog svijeta, procese iz protekle prirodne povijesti (kozmogonija) te one nepristupačne običnim sredstvima istraživanja (nada sve fiziološke, ali i podzemne procese). Davisson gotovo obrće takvu impostaciju: isprazno je očekivati razumijevanje fizičke stvarnosti nezavisno od metafizike, koja nam jedina može objasniti njezine principe; osjetila, dakle, ništa ne saznaju iz fizičko-kemijskih reakcija ako nisu vođena intelektom upućenim u višu znanost.

I upravo nas neoplatonička metafizika vodi u ontološki smještaj i u objašnjenje dimenzije čiji je središnji karakter Severin shvatio, a to je *ordo seminalis*. Što su *semina*, koja se zovu također i astri, balzam, spiriti? Ona predstavljaju srednji pojas između korijenskih, bestjelesnih elemenata i onih vezanih za karakteristike tijela (*concreta*). Koristeći Petrićevu terminologiju Davisson ih zove *incorporea corpora*, a ona čine drugi red stvorene stvarnosti, ili drugi od tri elementa mješovitoga (usp. dodatke). Ficino je na neki način kanonizirao pojmove oduhovljene stvarnosti (*spiritus mundi*), uglavljene između nematerijalnog i tjelesnog svijeta (po njegovim riječima, gotovo tjelesne duše i gotovo dušolikog tijela); ukratko, dao je filozofsko opravdanje za ono što je bio središnji pojam alkemije i što je nalazilo srodnosti i u medicinsko-biološkim znanostima. Ideje koje je u bitnom preuzeo Petrić:¹¹ između onog što je apsolutno netjelesno i apsolutno tjelesnog on je postulirao stvarnost netjelesnu i tjelesnu u isti mah, razlikujući tu međutim ono u čemu pretež karakteristike netjelesnosti (*spatium i lumen*) i ono u čemu se opaža jača povezanost s tijelima (*calor i fluor*). Ta dimenzija predstavlja prvu konkretnizaciju, ontološko zgušnjenje (što bi rekao H. More), prvo lagano otvaranje vječnog modela prema vremenitosti; a to je moglo pobuditi volju da se

¹¹ Ne slučajno će Ficinu, autoru klasičnog medicinskog djela kao što je *De vita*, biti pripisano jedno alkemijsko djelo, naravno apokrifno, na spekulativnom planu vrlo angažirano, djelo koje je imalo znatnog odjeka u kasnom šesnaestom stoljeću. Usp. S. Matton, M. Ficin et l'alchimie: sa position, sa influence, u J.-C. Margolin, S. Matton (uredili): *Alchimie et philosophie en la Renaissance*, Paris, 1993, str. 122–92.

rečena dimenzija smjesti upravo na razinu sjemenih uzroka, koje se brzopleto identificiralo sa Severinovim paracelzijanskim *semina*. A Davisson je popustio nápasti, predlažući skeniranje stvarnosti nadahnuto zaciјelo Petrićem; premda se vjernost ima provjeriti (Petrić je svakako bio nevjeran razlikovnom obilježju alkemije, a to je bitna identifikacija Aristotelovih metafizičkih kategorija – oblika i tvari – sa supstancama, tjelesnim stvarnostima). Od male su važnosti ionako lagane modifikacije koje će on donijeti u svojoj metafizičkoj shemi u različitim fazama svojeg djela (za koje usp. dva dodatka). Od veće su važnosti preinake u Petrićevoj filozofskoj postavi. Davisson sabire četiri temeljna Petrićeva elementa (*spatium, lumen, calor, fluor*), ali razbija ono što bismo mogli nazvati njihovim kontinuitetom, proporcionalnošću u ontološkim intervalima. *Fluor* se naime kod njega neprestano stavlja izvan sjemene dimenzije, među prve, dakle tvarne elemente (*principia principiata*, prvi uzroci tvari u pravom smislu riječi). Nešto slično moglo se uočiti i u Petrića koji je međutim među *qualitates* stavio *calor* kao i *fluor* (*spatium* i *lumen* bili su na višem stupnju, Priroda). K tomu, u Davissona prostor poprima središnji karakter još više nego u Petrića, toliko da je umetnut (a to je ispravak prije nego dotjerivanje) u odlomke u cijelosti prepisane od creškog filozofa, odsutnost iz kojih nije bila slučajna.¹² I u ovom slučaju Petrić je sam sugerirao taj središnji karakter kad je u prostoru razaznao neku vrst Nepokretnog Pokretača (svaki pokret proistječe iz nečeg nepokretnog, a nepokretan je samo prostor, dakle...); Davisson naglašava tu kozmološku ulogu, insistirajući na funkciji prostora kao matrice, dodjeljujući mu dakle metafizički smještaj koji je Paracelzusovo učenje bilo pridavalо elementima (oni su bili »*inaniae*«), no iznad njih.

I upravo s posljednje točke treba krenuti k vrednovanju cjelokupnog Davissonovog djela. Komplikiranost postave spisa *Nova de Universis* znatna je, ona katkad proizlazi čak iz pretjerane vjernosti metodološkim prepostavkama svojeg modela: pojam Svega u Svemu – Petrićev *ordo soliditatis* – našem alkemičaru omogućuje i čini neophodnim pluralnost čitanja različitih stupnjeva u kojima se stvarnost razlaže, različitost piramida u perspektivi u koje valja ugraditi metafizičke apstrakcije.¹³ A ako je kemijatar Davisson i bio vođen idejom pomirenja neoplatonizma sa spagiričkom tradicijom, bio je također privučen i različitim oblicima atomizma koji su se i dalje javljali, od

¹² Primjer: »Ergo per motum quemdam ab uno gignitur essentia; necesse enim est aut per motum id fieri aut per statum« (*Panarchia*, V, str. 16r, kol. b); »Il s'ensuit que par certain mouvement, l'essence est engendrée par l'Un dans l'espace infini de l'estre. Car il faut de nécessité que cela se fasse ou bien par mouvement, ou par repos« (*Les Elemenrs*, op. cit., str. 103).

¹³ Kao što postoji *Unitas lucis*, tako postoji i *Lux unitatis*, život kakvoće i kakvoća životâ, i tako dalje. Na tim neoplatoničkim (i lullusovskim) metafizičkim ugradbama Davisson naročito insistira.

kojih su mnogi bili napasni mu sinkretistički hirovi. Neka se pomisli s tim u vezi na pomirenje Paracelzusa, Demokrita i Epikura Nicolasa Hila (*Philosophia Epicurea, Democritea, Theophrastica*, 1601), na prisustvo elemenata spagiričke prirodne filozofije u atomista kao što su Sennert, D'Espagnet, van Goorle, Carpenter i Basson; a upravo će iz djela potonjega u svom posljednjem djelu Davisson crpsti objema rukama. Već je ta mješavina svakojakih sugestija vodila našeg kemika smionim egzegezama na povjesno-filozofskom polju;¹⁴ ako tomu dodamo zahtjeve za usporedbom Svetoga pisma s njegovom filozofijom te ekstremističku odlučnost u opažanju bitnog poklapanja neoplatonizma i kršćanske vjere (pomislimo na identifikaciju između *progressio i creatio!*), slika je potpuna, a nije među najboljima.

Temeljiti alkemiju na visoko spekulativnim temeljima nije toliko dvojben koliko uzaludan trud. Sigurno ga je nadahnula pretpostavka na kojoj se temelji *philosophia chymica*, a to je postojanje bitne istovjetnosti između svih materijalnih procesa, od nebeskih do meteoroloških, od mineraloških do onih navlastito organskih. No jatrokemijska, koja je također polazila od analognih pretpostavki, sigurno nije smatrala da mora nalaziti tako duboko u analizu stvarnosti, a rezultati su svakako bili veći od prežvakavanja Davissonove kemijatrije od pola stoljeća ranije (dovoljno je pomisliti na Willisa, koji je vremenski nešto iza Davissona). Kad je Davisson objavljivao svoje zadnje djelo, već je izlazio Boyleov *Skeptični kemičar*, gdje teorijska preokupacija nije bila naći »dedukciju« alkemijskih i kemijatrijskih podataka na metafizičkom planu, nego analizirati metodu kojom se do tih podataka dospjelo. Filozofski instrument adekvatan za alkemijsko istraživanje, što ga Boyle sigurno nije prezirao, sad je već bila epistemologija, a ne metafizika; da je Boyle htio navoditi Petrića, to ne bi bile stranice iz spisa *Panarchia* ili *Panaugia*, nego u 17. st. ionako općepoznata razlaganja o moru u spisu *Pancosmia*.

Prevela s talijanskoga Nevia Raos

¹⁴ Drevni filozofi (predsokratovci) za njega su prorušeni platonisti, Severinove *spiritus mechanici* određuju supstancialna forma, i tako dalje (*Prodromus*, op. cit., str. 303–314).

Dodatak A

Rang des arrière-estres créés dans le temps, & distingués par degré de corporeté, selon qu'ils approchent ou reculent le plus des estres radicaux.

L'estre.	L'espace.	Le coulant.	Le dia-phane.	L'opaque	Le sens commun.	Les ténèbres & choses sensibles.
L'essence.	La lumière.	Le Feu.	La splendeur.	La clarté.	La veue.	Les principes des couleurs.
La vie.	Mouvement céleste.	L'air.	Le vent.	Les esprits volatils.	L'ouye.	Les sons.
L'intellect.	Vne étinçelle du Souphre incombus-tible.	La terre ouarene.	Le verre.	Les feces métalliques.	Le sens de connoissance.	La verdure polissure, & figure spécifique des choses.
L'âme.	Clarté céleste.	Le sel.	Le corro-sif.	Les chaux.	Le goust.	Les saveurs.
La nature.	Vne étinçelle du Souphre cō-bustible.	Le souphre.	La fumé.	La suye.	L'odorat.	Les odeurs.
La matière.	Les éléments ou arrière-spectes.	L'eau.	Les images des élécs.	La ye-peur.	Les sensations.	Les choses sensibles. Le mouvement des V. A.&M.

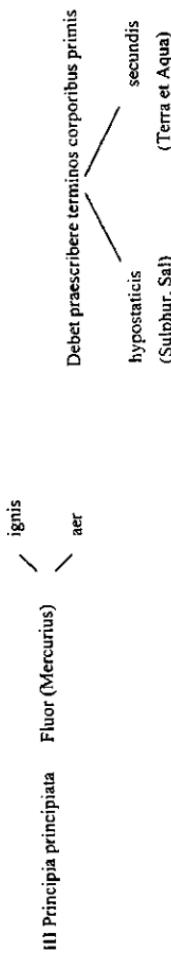
Ver déminante ou première copie de chaque estre radical, ordonné pour s'étendre par tous les degrés de corporeté.

Rang des estres radicaux & originaux, créés dans l'instinct sur chacun desquels comme sur modèles, idées, exemplaires, noisiétons angulaires, les seconds ou arrière-estres ont été produits dans le temps, pour accomplir le carré & cube de la nature.

Dodatak B

Schema korištena u spisu Prodomus

Principia principiantia	I Ordo elementorum radicalium	Eas	Essentia	Vita	Mens	Anima	Natura	Atomi
	II Ordo clementorum seminalium	Spatium	Lux primitiva	Splendor	Lumen	Calor	Scintilla Sulphuris	Atomi



**PETRIĆEVSKO UTEMELJENJE SPISA
PHILOSOPHIA CHYMICA W. DAVISSONA**

Sažetak

Pregled izlaganja je slijedeći:

1. prevaga kozmološke problematike u Petrića, te posebno u nekih znanstvenika, primjerice Jasseniusa i alkemičarâ;
2. Davisson i njegovo značenje za razvoj alkemije 17. stoljeća;
3. severinijanska filozofska medicina i Davissonovo neoplatoničko (tj. petrićevsko) tumačenje;
4. osobni doprinosi Davissona Petrićevom kozmološkom utemeljenju.

**I FONDAMENTI PATRIZIANI DELLA
PHILOSOPHIA CHYMICA DI W. DAVISSON**

Riassunto

Lo schema della relazione è il seguente:

1. prevalenza della problematica cosmologica nella fortuna di Patrizi (in particolare fra alcuni scienzati, come Jessenius, e alchimisti);
2. la figura di Davisson e il suo significato nello sviluppo dell'alchemia del Seicento;
3. la medicina filosofica severiniana e l'interpretazione decisamente neoplatonica (cioè, patriziana) di Davisson;
4. apporti personali di Davisson all'impianto cosmologico di Patrizi.