



Ricordo di Mario Francesco Canella (1898-1982)

Luigi Boscolo

Via Papa Giovanni XXIII, 20 - 45011 Adria (RO)

BOSCOLO L., 2008 – Ricordo di Mario Francesco Canella (1898-1982). *Ann. Mus. civ. St. nat. Ferrara*, 9/10 (2006/07): 5-27.

Introduzione

Sono passati ormai venticinque anni dalla scomparsa di Mario Francesco Canella, ma la memoria di questo illustre studioso è sempre viva. La ricorrenza sembra particolarmente opportuna per additarlo come esempio ai contemporanei non solo per la vasta e profonda preparazione, l'efficacia dell'insegnamento, le straordinarie capacità organizzative e la pregevolissima produzione scientifica, ma anche per altre qualità che rendono simpatica la sua figura morale. Questa è inoltre l'occasione propizia per ripercorrere le tappe luminose della sua esistenza.

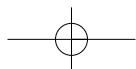
Incontrai per la prima volta il Prof. Canella nel 1962, quando cominciai a seguire le sue lezioni di Zoologia all'Università di Ferrara. Vivo interesse ed ammirazione furono da subito le mie reazioni al modo col quale presentava e sviluppava gli argomenti. Fu con la sua guida che preparai la mia tesi di laurea e fu nell'Istituto da lui diretto che ebbi modo di conoscere diversi suoi lavori di carattere biologico.

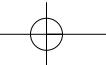
In quel tempo, dunque, non avendo ulteriori informazioni, lo consideravo

una persona molto speciale per essere diventato un bravissimo docente, un valente ricercatore, il direttore dell'Istituto di Zoologia e del Museo Civico di Storia Naturale di Ferrara. In realtà, però, il suo valore andava ben oltre, dato che negli anni della giovinezza e della maturità aveva raggiunto alcuni traguardi veramente importanti.

Ricerche capillari condotte presso diverse biblioteche universitarie hanno fatto emergere in alcune sue pubblicazioni la presenza di cenni autobiografici che, uniti alla mia conoscenza diretta e ai dati riguardanti le tappe della carriera accademica desunti dagli Annuari degli atenei bolognese e ferrarese, hanno permesso di ricostruire un quadro complessivo della sua vita.

Provveduto di una dottrina, di un'esperienza e di un senso critico rari, rivolse la sua attenzione speculativa a questioni riguardanti principalmente la psicologia e la biologia, svolgendo in tali campi un'attività vasta e profonda. In tempi non facili curò a Bologna la nascita del nuovo Istituto di Anatomia comparata; a Ferrara determinò la rinascita del Museo di Storia Naturale e curò lo





Luigi Boscolo

sviluppo dell'Istituto di Zoologia e Biologia generale. Svolse una preziosa attività redazionale occupandosi dapprima della "Rivista di Psicologia" e poi degli "Annali dell'Università di Ferrara" e delle "Pubblicazioni del Museo Civico di Storia Naturale".

Tenace e scrupoloso, dedicò tutta la vita allo studio per trarre godimento intellettuale, così com'era nelle sue intenzioni, dall'aumento delle conoscenze; e, preso unicamente dall'interesse per i problemi scientifici, non si preoccupò mai di quanto le loro soluzioni lo avrebbero avvantaggiato ai fini della carriera. Chiaro ed elegante nell'esposizione degli argomenti, era un vero Maestro che, dotato di un forte carattere, di un grande senso del dovere e di una profonda onestà, sapeva riscuotere la stima incondizionata degli allievi, nei confronti dei quali era molto esigente, convinto che solo in questo modo avrebbe potuto contribuire efficacemente alla loro crescita culturale.

Disponibile al dialogo, se qualcuno stravolgeva la verità egli non mancava mai di correggerlo; tuttavia, al di là di questa "necessaria" severità impostagli dalla propria funzione, Canella si riteneva "disgraziatamente un timido e un ipersensibile".

Non propagandò mai con superbia i significativi risultati ottenuti con le sue ricerche, né ci fu occasione nella quale si vantasse con ostentazione delle cariche e dei riconoscimenti attribuitigli.

Riteneva, inoltre, che la bontà spontanea e naturale, là dove esisteva, per operare non avesse bisogno di alcuna predica morale; ed era convinto che, grazie alla scienza e alla cultura, a prescindere dalle dottrine politiche e dagli interessi economici, fosse ancora possibile, in questo mondo così travagliato, guardare ancora con un po' di ottimismo al futuro della nostra civiltà.

Cenni biografici

Mario Francesco Canella nacque a Venezia nel sestiere di Santa Croce il 29 settembre 1898 da una famiglia di modeste condizioni: il padre Giorgio era pittore e la madre, Elvira Gidoni, casalinga. L'infanzia e l'adolescenza furono contrassegnate da sacrifici e rinunce. Dai quattordici ai sedici anni per guadagnarsi la vita si imbarcò come mozzo sui piroscafi mercantili "Barletta" e "Dandolo", compiendo numerosi viaggi nel Mediterraneo e tre da Venezia a Calcutta.

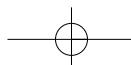
Il contatto con ambienti mai visti in precedenza e con tipi razziali diversi accentuarono in lui, già avido di conoscere e dotato di una memoria formidabile, uno spirito di osservazione molto attento.

Sopraggiunta la prima guerra mondiale, si trasferì con la famiglia a Bologna, dove, a causa delle disagiate condizioni economiche, dovette trovare un impiego, dapprima nell'industria edile e poi in un'azienda alimentare, senza trascurare mai la lettura e lo studio. Dalla particolare condizione lavorativa, non precaria ma neppure del tutto sicura, imparò a spendere il denaro con prudenza e saggezza, sottponendosi ad un regime di vita austero.

Nel 1921, assolto il servizio di leva nella Marina, affiancò al lavoro d'ufficio una fervida e ben organizzata attività di studio, che gli permise di conseguire nel 1926, come privatista, la maturità scientifica presso il Liceo "A. Righi" di Bologna.

Proseguendo solo per alcune ore al giorno nella sua attività di impiegato, si iscrisse subito dopo nell'ateneo della stessa città a Scienze Naturali frequentandone assiduamente lezioni ed esercitazioni, seguendo inoltre alcuni insegnamenti della Facoltà di Medicina e di quella di Lettere e Filosofia, con superamento dei relativi esami (Fig. 1).

Allievo interno nell'Istituto di Anatomia e Fisiologia comparate, sotto la guida del prof. Ercole Giacomini, per il qua-



Ricordo di Mario Francesco Canella (1898-1982)

le avrebbe sempre avuto grande venerazione, fece pratica nella tecnica istologica e nella dissezione di Vertebrati, e con lui nel 1931 si laureò in Scienze Naturali ottenendo il massimo dei voti e la lode. Nel maggio del 1933 lasciò l'impiego che gli aveva permesso di mantenersi agli studi e, tesaurizzando tutto il tempo a disposizione, riuscì, entro lo stesso anno, a conseguire, ancora una volta presso l'Università di Bologna, la laurea in Medicina e Chirurgia e presso quella di Siena la relativa abilitazione all'esercizio della professione, sempre con il massimo dei voti e la lode.

Per assecondare la propria vocazione Canella rinunciò nel 1933, oltre all'esercizio della medicina, al posto di assistente presso la Clinica Neurologica dell'Università di Genova; nel 1939 all'incarico dell'insegnamento di Biologia e Zoologia generale nell'Università di Sassari; nel 1945 al posto di aiuto di ruolo offertogli dall'Istituto di Anatomia comparata dell'Università di Torino.

Il 6 aprile 1936 sposò a Bologna Vittorina Petri, che aveva conosciuto qualche

anno prima e alla quale restò legato fino al 10 gennaio 1952. Di quattro anni più giovane del marito e laureata in Medicina e Chirurgia, la Petri era aiuto alla Clinica odontoiatrica e protesi dentaria dell'Ateneo bolognese.

Durante i suoi soggiorni parigini (1936-37) visitò il Museo nazionale di Storia naturale e frequentò assiduamente il Giardino delle Piante, lo Zoo e il Museo Coloniale; compì anche brevi viaggi nelle principali città della Svizzera, del Belgio e dell'Olanda e a Londra.

Nel 1937 Canella conseguì la libera docenza in Anatomia comparata, definitivamente confermata nel 1943.

L'arrivo nello stesso anno a Bologna del nuovo titolare di Anatomia Comparata, prof. Pasquale Pasquini, col quale, per vari motivi non riuscì a legare, produsse uno sconvolgimento dei suoi piani di studio e di lavoro, determinandosi così una situazione di grave disagio. In alternativa avrebbe potuto andarsene impegnandosi nell'insegnamento medio o nell'esercizio della medicina; preferì, invece, per la forte vocazione all'insegnamento universitario e alla ricerca scientifica, mantenere nell'Istituto l'incarico fino al 1942, affrontando la propria difficile condizione di assistente, sottoposto, anche se di ruolo, alla conferma annuale.

Intorno al 1940 fu richiamato nell'Esercito come capitano medico e prestò servizio nel Reparto Neuropsichiatrico dell'Ospedale Militare di Bologna.

Nel 1943 conseguì anche la libera docenza in Antropologia, definitivamente confermata nel 1948.

Negli anni 1943-44 e 1944-45, da Bologna o da Lugo (dove era sfollata la famiglia, dopo il bombardamento di Bologna del 1943, che demolì anche il fabbricato in cui essa alloggiava), era costretto, per le difficoltà in cui versavano i trasporti pubblici, a raggiungere Ferrara in bicicletta.

Dall'agosto del 1944 sino alla liberazione trascorse a Bologna le ore più infe-

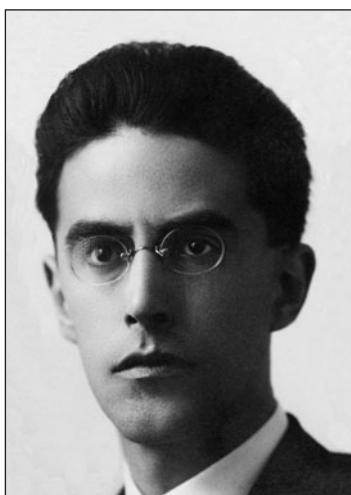


Fig. 1 – Mario Francesco Canella all'età di 28 anni. La fotografia è tratta dal documento originale dell'iscrizione alla Facoltà di Scienze dell'Università degli Studi di Bologna (Archivio Storico dell'Università di Bologna).

Luigi Boscolo

lici della sua vita nel sotterraneo dell'istituto in cui lavorava dovendo sopportare la promiscuità non gradita con certe persone e le incursioni aeree degli alleati, e avendo con sé una madre inferma ed una sorella malata.

L'impegno civile di Canella fu una costante di tutta la sua vita; amante della libertà, si oppose tenacemente al fascismo, come testimoniato da quanto pubblicato sotto la sua direzione nella "Rivista di Psicologia" e dalla sua volontà di combattere fino in fondo, nell'ambito scolastico, la piaga del clientelismo politico, la quale portava docenti poco preparati ad occupare cattedre universitarie.

Collaborò molto attivamente con il Comitato Nazionale di Liberazione indagando e riferendo sull'operato dei docenti universitari compromessi con il regime, al fine di allontanarli dall'insegnamento. Questa attività, svolta col sostegno morale della parte sana dei docenti dell'Alma Mater e di altri atenei italiani, non mancò di procurargli alla fine della guerra guai gravi, tra cui il mancato rinnovo dell'incarico di aiuto alla cattedra di Anatomia comparata e il deferimento ad una Commissione d'epurazione del personale universitario con la caluniosa accusa di grave faziosità fascista.

Al primo problema venne posto rimedio con l'assegnazione dell'incarico dell'insegnamento dell'Anatomia comparata e, successivamente, di quello di altre discipline, presso l'Università di Ferrara; al secondo venne data soluzione mediante una efficace autodifesa suffragata, nel periodo giugno-luglio 1946, da un cospicuo numero di dichiarazioni di personalità accademiche (M. Benazzi, G. Colosi, G. Cotronei, E. Graffi-Benassi, V. Marcozzi, A. Niceforo, G. Oggioni, O. M. Olivo, M. Ponzo, G. L. Sera, V. Virno) e politiche (G. Pieraccini, sindaco di Firenze; C. Monti, C.L.N. della provincia di Ferrara) che, protestando presso la ricordata Commissione, ne testimoniarono l'attività di studioso, l'integrità civile, l'amo-

re per la libertà, l'irriducibile antifascismo. Canella, infatti, si guardò sempre bene dal fare della politica razziale antisemita; fu, anzi, contrario a qualsiasi tipo di razzismo e avrebbe visto con simpatia matrimoni misti tra ebrei ed "ariani". Inoltre, se fosse stato a conoscenza delle atrocità naziste contro gli ebrei, non avrebbe mai espresso nei suoi scritti una valutazione sulla loro psicologia.

Nell'ottobre del 1945 si trasferì all'Università di Ferrara dove fu incaricato della direzione dell'Istituto di Biologia e Zoologia generale. Lì, pertanto, trasportò la sua biblioteca personale e tutto il materiale dei suoi numerosi lavori in preparazione, contando di potersi tranquillamente applicare ad essi, e di recuperare il tempo perduto negli ultimi anni della guerra.

Il 2 ottobre 1956 Canella sposò Ilda Rocchi, cui restò legato fino a quando ella morì. Di quasi vent'anni più giovane del marito e laureata in Scienze naturali, la Rocchi fu dapprima tecnico con funzioni di assistente presso l'Università, e poi assistente volontaria, collaborando attivamente con il marito nell'opera di recupero e di riordino del materiale zoologico del Museo di Storia Naturale. Venne anche incaricata, dalla Facoltà di Scienze, dell'insegnamento, per gli studenti di Scienze naturali e biologiche, dell'Anatomia comparata (anni 1950-56) e dell'Antropologia (anni 1957-77). Divenne aiuto del Museo di Storia Naturale e tenne le esercitazioni di Zoologia nella stessa Università. Produsse alcuni interessanti lavori scientifici sui Protozoi (il primo, del 1961, in collaborazione con L. Trincas; tutti gli altri col marito). Fu pure insegnante di Scienze nelle scuole medie superiori della città (Liceo Scientifico e Istituto Magistrale).

Canella divenne professore di ruolo in Zoologia presso la Facoltà di Scienze dell'Università di Ferrara nel 1962 e, come tale, svolse la sua attività fino al 1968. Fu il meritato traguardo di chi appartenne a varie associazioni scientifiche, quali la

Ricordo di Mario Francesco Canella (1898-1982)

Società Italiana di Psicologia, l'Unione Zoologica Italiana, la Società Italiana di Biologia Sperimentale, la Società Italiana di Anatomia, l'American Society of Protozoologists, la Société Zoologique de France, l'Accademia delle Scienze di Ferrara, la Società Italiana di Antropologia ed Etnologia, la Schopenhauer-Gesellschaft.

Nel 1965 compì un viaggio in America centrale per visitare i monumenti della civiltà maya, recandosi poi in Messico e negli Stati Uniti; successivamente si recò anche a Singapore, dove visitò il bellissimo Acquario.

Intorno alla metà degli anni Sessanta fu anche impegnato nella rielaborazione del trattato di Zoologia e Biologia Generale del Prof. Giuseppe Colosi dell'Università di Firenze; sue sono aggiunte e correzioni in quasi tutto il testo, particolarmente nei capitoli sugli Acineti e sui Rotiferi. Encomiabile l'impegno assunto, nel 1966, di correggere le bozze di questo trattato, considerate le sopravvissute difficoltà visive del Prof. Colosi.

Fuori ruolo dall'anno accademico 1968-69, con D.P.R. 2 giugno 1972 gli fu conferito il Diploma di I classe e Medaglia d'oro ai Benemeriti della Scuola, della Cultura e dell'Arte.

Collocato a riposo, nella sua qualità di docente universitario, a partire dal 1° novembre 1973, continuava, tuttavia, a mantenere la funzione di direttore del Museo Civico di Storia Naturale.

E giunse il 1978, *annus horribilis*, durante il quale fu messo a riposo anche come direttore del "suo" Museo e venne tragicamente a mancargli l'amatissima moglie Ilda, sua validissima collaboratrice. Nei quattro anni che, da allora, gli rimasero da vivere, nonostante il declino fisico, intraprese la compilazione di un catalogo di bronzi tibetani, di cui, insieme a vasi cinesi, era un appassionato collezionista.

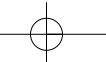
La morte lo colse a Ferrara il 16 ottobre 1982.

Attività didattica, organizzativa e scientifica

Nell'Istituto di Anatomia e Fisiologia comparate dell'Università di Bologna, dove fu dapprima aiuto del prof. Giacomin e poi della prof.ssa Anita Vecchi, ebbe nel 1936-37 l'incarico della direzione dell'Istituto e dell'insegnamento dell'Anatomia comparata. Dal 1938-39 al 1944-45, inoltre, ebbe quello dell'insegnamento della Biologia delle razze umane, una nuova disciplina per la quale spese molte energie nella scelta e nell'organizzazione degli argomenti da trattare; si occupò di questa materia con obiettività ed imparzialità, in netto contrasto con lo scopo per il quale il Ministero l'aveva introdotta nell'università. Nell'Ateneo bolognese tenne anche corsi liberi di Fisiologia comparata degli organi di senso, Morfo-fisiologia comparata dei Cordati, Endocrinologia comparata, Morfo-fisiologia comparata dell'apparato cardio-vascolare.

Presso l'Università di Ferrara fu professore incaricato di Biologia delle Razze umane dal 1938-39 al 1942-43, di Anatomia comparata dal 1940-41 al 1949-50, di Zoologia dal 1943-44 al 1967-68, di Biologia e Zoologia generale dal 1943-44 al 1967-68. Nello stesso Ateneo tenne anche corsi liberi di Antropologia tra il 1947 ed il 1955.

Svolse la propria attività didattica con tutte le sue energie, riuscendo a suscitare negli allievi un vivo interesse per i fenomeni biologici. A questo proposito si deve ricordare la felice scelta di accompagnare lezioni ed esercitazioni con la proiezione commentata di documentari scientifici facenti parte di una ben fornita cineteca in dotazione all'Istituto di Zoologia; in questo modo gli era più facile illustrare la complessità dei problemi, mettendo in guardia dalla loro semplificazione. Nello studio analitico delle parti, poi, raccomandava che non si perdesse mai di vista l'essenza unitaria dell'organismo vivente.



Luigi Boscolo

Un'attività didattica così intensa e diversificata fu svolta dal prof. Canella con grande zelo, senso di responsabilità e sicura efficacia. Conoscendo poi, dal punto di vista quantitativo e qualitativo, il grado di preparazione dei nuovi iscritti all'università, fu un instancabile assertore della necessità di razionalizzare gli studi, auspicando che i vari insegnamenti prestati nella scuola secondaria fossero impartiti da docenti muniti di laurea specifica e che l'iscrizione di allievi ad un corso di laurea fosse accordata in base ad un genuino interesse per lo studio degli specifici argomenti, e non per il loro desiderio di conseguire comunque un diploma qualsiasi.

Durante l'anno accademico 1934-35 Canella, unico aiuto ordinario alla cattedra di Anatomia comparata dell'Università di Bologna, dovette occuparsi del trasloco di tutto il materiale appartenente all'Istituto dalla sede storica di Palazzo Poggi al nuovo fabbricato di via Selmi con ingresso da via Belmeloro nei tre anni accademici successivi dovette sovrintendere ai lavori ancora da eseguire o da completare, ai locali da arredare di sana pianta e collaborare alla definitiva sistemazione dell'ambiente di lavoro.

Nel febbraio del 1940 fu invitato a progettare l'allestimento di una Sala della Mostra della Scienza nell'ambito della "Esposizione 1942" per "illustrare i principi più generali dell'Anatomia comparata"; Canella accettò inviando a Roma il progetto nell'aprile successivo, ma furono sforzi inutili poiché detta iniziativa non ebbe seguito.

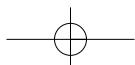
A Ferrara, purtroppo, Canella non trovò un Istituto vero e proprio, ma solo un abbozzo di laboratorio, privo degli impianti elettrico, termico, idrico, telefonico. Con pazienza ed utilizzando i fondi assegnatigli principalmente dall'Università, dal Ministero della P.I., dal C.N.R. e dall'E.R.P., riuscì in una decina d'anni a trasformare l'originario abbozzo in un Istituto biologico adeguatamente attrezzato.

Nello stesso tempo, per le esercitazioni collegate alla sua attività didattica, chiese al Comune di poter disporre del materiale zoologico che, in condizioni pietose, era relegato in un deposito. L'Amministrazione comunale non solo acconsentì, ma gli affidò anche l'incarico di riorganizzare il Museo di Storia Naturale utilizzando come base di partenza tutto il materiale recuperabile. Si trattò di un'operazione non semplice che lo impegnò notevolmente. Visitò in Italia musei simili, tra cui quelli di Venezia, Verona, Trento, Milano, Torino, Genova, Reggio Emilia e Firenze, e all'estero quelli di Parigi, Basilea, Losanna, Berna, Ginevra e Salisburgo, al fine di trarre utili indicazioni per quanto concerneva l'ordinamento e l'esposizione delle raccolte e per determinare altro materiale in giacenza. In tutta questa complessa operazione il suo pensiero sarà andato anche a Bombay e a Calcutta, dove, trent'anni prima, erano stati particolarmente i Musei e gli immensi Zoo ad attrarre la sua curiosità di adolescente.

Per giungere al recupero e alla scelta del materiale da esporre poté contare da subito, come ricordato, sull'attiva collaborazione della sua assistente, dott.ssa Ilda Rocchi, e successivamente, per la sistemazione delle vetrine e per la realizzazione di disegni e didascalie, sull'aiuto, rispettivamente, dell'ausiliario Ottorino Anteghini e del tecnico geom. Giorgio De Carli, entrambi dell'Istituto di Zoologia e Biologia generale. Dal 1946 al 1978 Canella sentì così fortemente la responsabilità per tale incarico che non esitava a prolungare la sua presenza giornaliera nell'attiguo Istituto di Zoologia in modo da provvedere alla migliore conservazione delle importanti raccolte.

L'inaugurazione del rinnovato Museo avvenne il 5 luglio 1952, accompagnata dalla nascita della collana "Pubblicazioni del Museo Civico di Storia Naturale di Ferrara".

Nel giugno del 1927 il Prof. Giulio



Ricordo di Mario Francesco Canella (1898-1982)

Cesare Ferrari, del quale aveva seguito le lezioni di Psicologia sperimentale, gli affidò la redazione della "Rivista di Psicologia". Questo prestigioso incarico gli consentì di procurarsi numerose opere scientifiche e filosofiche italiane e straniere, cui dedicò note e recensioni critiche. Ed anche se furono prevalentemente i problemi psicologici e biologici ad attrarlo, la sua preparazione scientifica e il suo spirito critico gli avrebbero permesso di affrontare in seguito perfino argomenti di sociologia, di criminologia e di economia politica.

Dal 1932, dopo la morte del prof. Ferrari, mantenne fino al 1946 non solo il ruolo di redattore capo della "Rivista di Psicologia", ma ne esercitò anche quello di direttore. In tale periodo pubblicò in essa numerosi lavori e moltissime recensioni, mai nascondendo le sue tendenze antifasciste, sollecitando e ottenendo la collaborazione di studiosi oppositori del regime (Anile, Cavazza, Marañón, Nicceforo, Patrizi, Poggi, Rensi, Tilgher).

Graduato al primo posto in un concorso a sei borse di studio di reciprocità con la Francia e immatricolato alla Facoltà di Scienze di Parigi, tra il 1935 ed il 1937 fece l'internato nel ben attrezzato *Laboratoire de Biologie expérimentale*, diretto dal prof. Étienne Rabaud, e seguì il corso pratico di tecnica istologica presso il *Laboratoire d'Histologie*, diretto dal prof. Champy. Al fine di perfezionarsi in questo campo non esitò a sacrificare le intere vacanze natalizie, pasquali ed estive del 1936 e del 1937. Nell'agosto del 1936 condusse alcune ricerche anche all'*Istituto di Biologia marina* di Rovigno d'Istria.

Nel campo della biologia raggiunse una preparazione superlativa che gli permise di produrre lavori di sintesi molto pregevoli in cui espresse una critica penetrante che si chiudeva con giudizi quanto mai equilibrati; fu, tuttavia sempre attratto anche dalle minuziose ricerche di laboratorio, che gli permisero, tra l'altro, di pubblicare alcune importanti

monografie sui Protozoi.

Nel promuovere le proprie indagini, facendo appello alla ragione e alla libertà di giudizio, esercitò sempre il dubbio metodico e la critica.

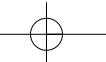
A prescindere dalle recensioni e dalle traduzioni, le sue 119 pubblicazioni scientifiche lo qualificano come studioso eclettico, i cui interessi si estendevano a campi diversi, anche se tra loro, logicamente connessi. A titolo indicativo i lavori pubblicati possono essere suddivisi nel seguente modo: Psicologia 31, Biologia animale 39, Biologia generale e teoretica 18, Biologia umana 16, Problemi della scuola e della ricerca 10, Note varie 5.

Nell'ambito della biologia animale pubblicò i risultati dei suoi studi sulla morfologia e sull'anatomia di alcuni interessanti casi teratologici di Anfibi, Uccelli e Mammiferi, sulla visione nei Vertebrati, sul metabolismo dei grassi con riferimento alla gestazione dei Vertebrati, sulle reazioni degli Ittiopsidi alla corrente galvanica, sull'azione degli stimoli luminosi circa la posizione di equilibrio dei Pesci, sulla morfologia e anatomia dei Ciliati, degli Acineti e dei Rotiferi, sul torulo del tallone dei pulcini nidicoli di alcune famiglie di Uccelli e sul problema delle callosità ereditarie.

Per quanto riguarda la biologia generale e teoretica uscirono i lavori su sistema nervoso e organismo, su trasformismo e teratologia, sui problemi della sessualità, sull'anatomia comparata nel quadro della biologia moderna, sulla cecità degli animali oscuricoli, su organismo, ereditarietà dei caratteri acquisiti e trasformismo eclettico.

Con riferimento alla biologia umana Canella pubblicò diversi articoli e tre importanti volumi: Razze umane estinte e viventi (1940), Principi di psicologia razziale (1941), Lineamenti di Antropobiologia (1943).

Circa i problemi della scuola e della ricerca diede alle stampe articoli sugli studi naturalistici in Italia, sulla necessità di una migliore selezione di discenti e do-



Luigi Boscolo

centi, degli ordinamenti universitari e delle carriere scientifiche.

Suoi lavori vennero recensiti in modo lusinghiero da numerosi studiosi di primo piano, tra cui P. de Beauchamp, N. Beccari, G. A. Belloni, L. von Bertalanffy, W. Brandt, L. Castaldi, M. Caulery, M. Colas-Pellettier, G. Colosi, J. O. Corliss, G. Cotronei, A. Cucchi, S. Cupcea, H. Denzer, J. Donner, F. Dorello, J. Dragesco, B. Dürken, I. Fazzari, M. H. Fischer, E. J. Fittkau, G. Genna, A. C. Giese, S. Horinson, R. Hovasse, Ph. Joyet-Lavergne, Th. Lenz, P. Manfredi, G. Marañón, V. Marcozzi, C. Massari, A. Miotto, G. Montalenti, B. Monterosso, G. P. Moretti, F. Nardi, A. Niceforo, R. Nobili, L. Pardi, F. Papi, P. Pasquini, E. Patini, F. Pax, R. Pearl, A. Pirovano, A. Pugliese, P. de Puytorac, Ét. Rabaud, A. Raffy, S. Ranzi, H. Reichenbach-Klinke, U. Rellini, G. Reverberi, G. L. Sera, A. Stefanelli, G. Teodoro, E. Tortonese, G. Tumiati, M. L. Verrier, G. Viaud, G. Vidoni, W. Vivier, A. Vorms, G. G. S. de Villiers e J. Wackmann.

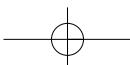
Elogi scritti ricevette da A. Anile, R. Anthony, L. Castaldi, R. Codreanu, A. Corti, A. Ghigi, P.-P. Grassé, P. Graziosi, W. R. Jones, Juri Lom, E. Lúgaro, Marshall Laird, G. Ovio, G. Padovani, G. Poljanski, F. Raffaele, E. Remotti, V. Schwangart, T. M. Sonneborn, V. Tartar e A. Wetzel.

Quella di Mario Francesco Canella fu dunque una vita molto intensa, ricca di esperienze, e non si può che rimanere ammirati per le sue realizzazioni. Si può essere inoltre certi che, se avesse avuto un numero minore di incombenze cui attendere ed un Istituto più riccamente attrezzato, e con maggiore spazio a disposizione, avrebbe potuto costituire un qualificato vivaio di giovani ricercatori, creando così una "Scuola" capace di sviluppare tantissimi progetti d'indagine, che egli, scienziato di vasti orizzonti, sarebbe stato certamente in grado di suggerire.

Scritti di Mario Francesco Canella

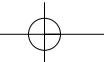
a) Pubblicazioni scientifiche

1. 1919 – Postulati metafisici. Casa Editrice Selenite, Bologna, 55 pp.
2. 1927 – Moralità e Realtà. Riv. di Psicol., 23: 162-168.
3. 1929 – Lineamenti di Bio-psicologia (Note critiche in margine alla «Monogenesi psicologica del delitto» di M. L. Patrizi). Riv. di Psicol., 25: 15-50.
4. 1929 – Determinismo bio-psichico e Diritto penale (Chiarimenti e conferme). Riv. di Psicol., 25: 221-232.
5. 1929 – E. Rignano e il Postulato dell'armonia (Schizzo critico). Riv. di Psicol., 25: 285-291.
6. 1929 – Della Vanità. Riv. di Psicol., Bologna, 25: 291-295.
7. 1930 – Il dilemma di un filosofo attualista (Postilla quasi polemica). Riv. di Psicol., 26: 63- 69.
8. 1930 – L'opera e l'attività di uno psicologo americano: Carl Murchison. Riv. di Psicol., 26: 193-196.
9. 1930 – Umanità criminale: costruzioni imaginarie e realtà effettuali. Riv. di Psicol., 26: 314-330.
10. 1931 – Diritti e doveri della critica scientifica. Riv. di Psicol., 27: 58-60.
11. 1931 – Julien Benda e la funzione dei clerici. Le contraddizioni di un razionalista. Riv. di Psicol., 27: 130-141.
12. 1931 – Atti del VII Convegno della Società di Psicologia (Torino, 18-20 novembre 1929) (a cura di Mario Francesco Canella ed Enzo Bonaventura). Zanichelli, Bologna, 234 pp.
13. 1931 – Per un nuovo naturalismo anti-idealistico. Riv. di Psicol., 27: 194-199.
14. 1931 – Vita e Psiche: Sistema nervoso e organismo. Riv. di Psicol., 27: 200- 215 e 242-266.
15. 1932 – Di critici e di criticati. Riv. di Psicol., 28: 64.
16. 1932 – Trasformismo e teratologia



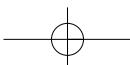
Ricordo di Mario Francesco Canella (1898-1982)

- (Saggio di relativismo biologico). Prefazione del prof. Étienne Rabaud. Riv. di Psicol., 28: 123-135, 203-219 e 291-313.
17. 1932 – Ancora di critici e di criticati. Controreplica al Dott. P. Jedłowski. Riv. di Psicol., 28: 149-151.
18. 1932 – Augusto Murri (8-IX-1841 – 11-XI-1932). Riv. di Psicol., 28: 330-339.
19. 1932 – Trasformismo e teratologia (Saggio di relativismo biologico). Con prefazione del prof. Étienne Rabaud. Zanichelli, Bologna, 164 pp.
20. 1933 – Augusto Murri: Pensieri scelti di Critica e di Scienza. Riv. di Psicol., 29: 51-53 e 330-339.
21. 1933 – La Psicologia sperimentale in Italia. Considerazioni attuali. Riv. di Psicol. norm. e patol., 29: 158-162.
22. 1933 – Il migliore scrittore italiano di filosofia: Giuseppe Rensi. Riv. di Psicol. norm. e patol., 29: 163-172.
23. 1933 – Sante De Sanctis, la psicologia del sogno e i psicanalisti ortodossi. Riv. di Psicol. norm. e patol., 29: 289.
24. 1933 – Georges Dumas e il Nouveau Traité de Psychologie. Riv. di Psicol. norm. e patol., 29: 351-353.
25. 1934 – Psicologia del Potere politico [Introduzione alla traduzione della Social Psychology di C. Murchison]. Riv. di Psicol. norm. e patol., 30: 192-199.
26. 1934 – Rassegna della stampa scientifica. Riv. di Psicol. norm. e patol., 30: 138-139.
27. 1934 – Caratterologia dei « cacciatori di microbi ». Riv. di Psicol. norm. e patol., 30: 200-203.
28. 1934 – Problemi generali e particolari di Embriologia teratologica. Rassegna critica e ricerche personali. Arch. zool. ital., 21: 69-160.
29. 1934 – Cromosomi, ormoni e metabolismo citologico nel determinismo della sessualità. Riv. di Biol., 17: 560-595.
30. 1934 – Aspetti biologici, psicologici e speculativi del problema della sessualità. Riv. di Psicol. norm. e patol., 30: 78-115.
31. 1935 – Bellezza e verità delle cose. Riv. di Psicol. norm. e patol., 31: 208-210.
32. 1935 – Organismi e vita. Riv. di Psicol. norm. e patol., 31: 210-212.
33. 1935 – Rassegna della stampa scientifica. Riv. di Psicol. norm. e patol., 31: 220-221.
34. 1935 – Osservazioni teratologiche in Anfibi anuri. (Due rane polimeliche ed un girino diprosopo di rospo). Boll. Zool., 6: 195-201.
35. 1936 – Osservazioni di un passero pigomele e considerazioni sulla morfogenesi degli arti soprannumerari. Boll. Zool., 7: 33-45.
36. 1936 – Lieve «*Duplicitas anterior*» in un girino di *Bufo vulgaris*. Scritti biologici raccolti da Luigi Castaldi, 11: 3-19.
37. 1936 – Quelques recherches sur la vision monoculaire. C. R. Soc. Biol., 122: 1221-1223.
38. 1936 – Ricerche comparative sulla visione dei vertebrati. Riv. di Psicol. norm. patol., 32: 155-174.
39. 1936 – *Esprit et formes de la recherche scientifique en Italie* (Conférence faite à la Sorbonne le 17 Mai 1936 aux associés du Groupe d'Étude de Helvétius). Riv. di Psicol. norm. e patol., 32: 127-137.
40. 1936 – Les études et la recherche scientifique en Italie. L'Enseignement scientifique, 9: 307-313; 1937 - id., id., 10: 19-25.
41. 1936 – Metabolismo dei grassi e gestazione nei Vertebrati. Rassegna critica e osservazioni sul fegato e i corpi adiposi di *Seps chalcides*. Arch. zool. ital., 23 : 97-119.
42. 1937 – Quelques observations sur le comportement visuel des Poissons à fovea. C. R. Soc. Biol., 124: 405-406.
43. 1937 – Si può parlare di galvanotropismo negli Ictiopsidi? Boll. Soc. Ital.



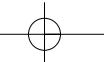
Luigi Boscolo

- Biol. sperim., 12: 1-3.
44. 1937 – Influence des excitations lumineuses sur la position d'équilibre des Poissons. C. R. Soc. Biol., 124: 543-544.
45. 1937 – Azione degli stimoli luminosi sulla posizione d'equilibrio dei pesci. Boll. Soc. Ital. Biol. sperim., 12: 177-179.
46. 1937 – L'Anatomia comparata nel quadro della Biologia moderna. Zanichelli, Bologna, VIII-58 pp.
47. 1937 – Contributo allo studio degli arti doppi speculari. Due casi di polimelia toracica in *Rana esculenta*, L. Scritti biologici raccolti da Luigi Castaldi, 12: 3-78.
48. 1938 – Osservazione di una rana con doppi arti speculari di origine scapolare. Arch. Ital. di Anat. Embriol., 40: 513-526.
49. 1938 – Verità biologiche nel pensiero di Schopenhauer. Fünfundzwanzigstes Jahrbuch der Schopenhauer-Gesellschaft, 222-237.
50. 1938 – Verità biologiche nel pensiero di Schopenhauer. Riv. di Psicol. norm. patol., 34: 40-53.
51. 1938 – Della finalità nella Natura. Riv. di Psicol. norm. e patol., 34: 54-56.
52. 1939 – Orientamenti della moderna Biologia. Riv. di Psicol. norm. e patol., 34: 227-351.
53. 1939 – Il concetto di razza umana. Riv. di Psicol. norm. e patol., 35: 176-196.
54. 1939 – Rudimentazione oculare e comportamento negli animali oscuricoli (Nota preventiva). Riv. di Psicol. norm. e patol., 35: 272-284.
55. 1939 – Australiani, fossili viventi. Riv. di Psicol. norm. e patol., 35: 329-334.
56. 1939 – Micromerismo od Organismo? Arch. zool. Ital., 26: 153-206.
57. 1939 – Orientamenti della moderna Biologia: micromerismo od organismo? Mutazionismo o lamarckismo? Zanichelli, Bologna, 141 pp.
58. 1939 – Lezioni di biologia delle razze umane. Parte prima (con 139 illustrazioni fuori testo). Edizione G. U. F., Bologna, VII-176 pp.
59. 1939 – Lezioni di biologia delle razze umane. Parte prima. Illustrazioni. Edizione G. U. F., Bologna, [40] pp., con 139 illustrazioni.
60. 1940 – Orientaciones de la Biología moderna (Traduzione spagnola, riveduta e ampliata dall'Autore, con prefazione del prof. G. Marañón). Espasa-Calpe, Buenos Aires, 222 pp.
61. 1940 – Nient'altro che mutazioni casuali e selezione naturale? (Replica al prof. W. Zimmermann). Riv. di Psicol. norm. e patol., 36: 157-165.
62. 1940 - Psicologia differenziale delle razze umane. Riv. di Psicol. norm. e patol., 36: 175-318.
63. 1940 – Del metodo, dell'eccesso di sperimentalismo e della sintesi in biologia. Riv. di Psicol. norm. e patol., 36: 414-415.
64. 1940 – Edoardo Claparède (1873-1940). Riv. di Psicol. norm. e patol., 36: 428.
65. 1940 – Razze umane estinte e viventi. Sansoni, Firenze, 204 pp., 150 ill.
66. 1941 – Del metodo, dello sperimentalismo eccessivo e della sintesi in biologia. L'Università italiana, 37: 21-22.
67. 1941 – «Superiorità» e «inferiorità» di razze e di popoli. Giustizia penale. I Presupposti del diritto e della procedura penale, 47: 344-357.
68. 1941 - Psicologia dei «Primitivi». Criminalia, 5 (3-4): 115-137.
69. 1941 – Genetica, mutazionismo e neolamarckismo. Riv. di Biol., 31: 63-100.
70. 1941 – Principi di psicologia razziale. Con presentazione del prof. Luigi Castaldi. Sansoni, Firenze, VII-224 pp.
71. 1942 – Considerazioni sull'avvenire dell'Anatomia comparata: Tipologia predarwinistica o Morfologia biologica? Arch. Ital. Anat. Embriol., 47: 451-474.



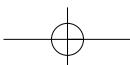
Ricordo di Mario Francesco Canella (1898-1982)

72. 1942 – Razze umane estinte e viventi. Seconda edizione riveduta ed ampliata. Sansoni, Firenze, VIII - 270 pp.
73. 1942 – Considerazioni e proposte per una migliore selezione dei docenti e dei discenti dell'ordine universitario. L'Università italiana, 38: 13-32.
74. 1942 – A proposito di riforma universitaria. Riv. di Psicol. norm. e patol., 38: 126-133.
75. 1942 – Appendice. Riv. di Psicol. norm. e patol., 38: 133-139.
76. 1943 – Psicopatologia razziale. Riv. di Psicol. norm. e patol. applic., 39: 155-161.
77. 1943 – 25 luglio 1943. Riv. di Psicol. norm. e patol. applic., 39: 183-184.
78. 1943 – Suicidio e criminalità nelle varie razze. I Presupposti del diritto e della procedura penale, 49: 238-240.
79. 1943 – Lineamenti di Antropobiologia. Vol I: Anatomia – Fisiologia – Patologia – Psicologia. Sansoni Ediz. Scient., Firenze, 306 pp.
80. 1945 – Necessità della Psicologia. Riv. di Psicol. norm. e patol. applic., (5) 40-41: III-IV.
81. 1946 – Indagini ed ipotesi su la determinazione e l'inversione del sesso. Atti Acc. Sci. Ferrara, 23 (1945-46): XXVII-XXX (Riassunto).
82. 1946 – Epurandi in veste di epuratori: strascichi di un'epurazione mancata. (Documenti del tempo nostro), Coop. Tip. Azzoguidi, Bologna, 32 pp.
83. 1946 – Occupiamoci della Scuola. «Corriere del Po», Ferrara, 20-VI-1946.
84. 1946 – Moralizzare la Scuola: la piazza delle raccomandazioni. «Corriere del Po», Ferrara, 26-VII-1946.
85. 1946 – Ricostruzione morale e importanza della Psicologia. «Corriere del Po», Ferrara, 25-12-1946.
86. 1947 – Variabilità ed ereditarietà dei caratteri psichici. Atti Acc. Sci. Ferrara, 24 (1946-47): 77-134.
87. 1947 – Il caso nella vita dell'Uomo. Fiera letteraria, 2, n. 36.
88. 1947 – Che siamo noi? Fiera letteraria, 2, n. 48.
89. 1947 – La vita è sogno? «Corriere del Po», Ferrara, 4-XII-1947.
90. [1947] – Curriculum vitae s.e., [Bologna], 24 pp.
91. 1950 – Problemi ed enigmi dell'evoluzione. Riv. di Psicol. norm. e patol. applic., 46: 190-191.
92. 1951 – Origine e destino del mondo vivente (Fatti, ipotesi e speculazioni). Annali Univ. Ferrara, 8 (P. I): 249-258.
93. 1951 – Contributions à la connaissance des Ciliés - I. Gymnostomes des genres *Holophrya*, *Amphileptus* et *Lionotus* prédateurs de *Carchesium polypinum* et d'autres Péritriches sessiles. Ann. Univ. Ferrara, N. S., Sez. III, Biologia animale, 1: 1-9.
94. 1951 – Contributi alla conoscenza dei Ciliati II. Osservazioni morfologiche, biologiche e sistematiche su *Paradileptus estensis* sp. n. e su altri *Trachelidae* (*Holotricha*). Ann. Univ. Ferrara, N. S., Sez. III, Biologia animale, 1: 81-170.
95. 1952 – Amore e protezione della natura e studi naturalistici in Italia. Pubbl. civ. Mus. St. nat. Ferrara, 1: 5-31.
96. 1952 – Funzione culturale e educativa dei Musei di Storia Naturale. Pubbl. civ. Mus. St. nat. Ferrara, 2: 3-18.
97. 1952 – Passato e presente del Museo di Storia Naturale di Ferrara. Pubbl. civ. Mus. St. nat. Ferrara, 3: 3-22.
98. 1952 – Osservazioni su *Sinantherina semibullata* (Thorpe) e su altri *Flosculariaceae*. Ann. Univ. Ferrara, N. S., Sez. III, Biologia animale, 1: 171-257.
99. 1952 – Notizie sull'attività didattica, organizzativa e scientifica durante il quinquennio 1947-1952. Coop. Tip.



Luigi Boscolo

- Azzoguidi, Bologna, 68 pp.
100. 1954 – Ricerche sulla microfauna delle acque interne ferraresi. Introduzione allo studio dei Ciliati e dei Rotiferi. *Pubbl. civ. Mus. St. nat. Ferrara*, 4: 1-154.
101. 1957 – Studi e ricerche sui Tentaculiferi nel quadro della Biologia generale. *Ann. Univ. Ferrara*, N. S., Sez. III, *Biologia animale*, 1: 259-716.
102. 1957 – Azione dell'ATP su un acinetto: *Discophrya Collini* (Root). *Boll. Soc. ital. Biol. speriment.*, 33: 442-443.
103. 1957 – Biologia degli Infusori e ipotetici raffronti con i Metazoi. Problematica dell'anfimissi. *Monit. zool. ital.*, 65: 65-67 e 164-183; 1958, 66: 198-228; 1959, 67: 143-189.
104. 1959 – Il «torulo del tallone» dei nidiacei di *Melopsittacus undulatus* (Shaw) e di altri Uccelli. Una poco nota struttura transitoria dello sviluppo postembrionale. *Ann. Univ. Ferrara*, N. S., Sez. III, *Biologia animale*, 2: 1-45.
105. 1959 – Curriculum vitae e notizie sull'attività didattica, organizzativa e scientifica (1926-1959). s.e., Bologna, 83 pp.
106. 1960 – Contributo ad una revisione dei generi *Amphileptus*, *Hemiphrys* e *Lionotus* (Ciliata, Holotricha, Gymnostomata). *Ann. Univ. Ferrara*, Sez. III, *Biologia animale*, 2: 47-95.
107. 1961 – Les problèmes du chiasma et de la vision binoculaire. *Journ. de Psychol. norm. pathol.*, 33: 696-711.
108. 1963 – Note di fisiologia dei cromatofori dei Vertebrati pecilocromi, particolarmente dei latertili. Azione dell'adrenalina e di ormoni ipofisari (MSH e ACTH) sui melanofori di *Chamaeleo jacksoni* (Boul.). *Monit. zool. ital.*, 70-71 (1962-1963): 430-477.
109. 1963 – Experimental researches on monocular vision of *Chamaeleo* and *Melopsittacus*. *Proceedings XVI Intern. Congress of Zoology (August 20-27, 1963)*, vol. 2.
110. 1964 – L'apparato vestibolo-bucco-faringeo di *Ophryoglena* (Ciliata, Holotricha, Hymenostomatida, Tetrachymenina). *Pubbl. Civ. Mus. St. nat. Ferrara*, 6: 1-21.
111. 1964 – Strutture buccali, infraciliatura, filogenesi e sistematica dei Ciliofori. *Ann. Univ. Ferrara*, N. S., Sez. III, *Biol. animale*, 2: 119-188.
112. 1964 – Morfo-fisiologia e morfogenesi dell'apparato orale di *Ophryoglena* (Strutture buccali e abitudini alimentari dei Ciliati). *Ann. Univ. Ferrara*, N. S., Sez. III, *Biol. animale*, 2: 189-292. (In collaborazione con I. Rocchi-Canella)
113. 1965 – Buccal apparatus, stomatogenesis and phylogeny of Ciliata. *Progress in Protozoology. II intern. Conf. on Protozoology*, London, 1965: 209-210. *Excerpta Medica Foundation*, Amsterdam.
114. 1971 – Contributions à la connaissance des Ciliés VI. Sur les organelles ciliaires de l'appareil buccal des Hyménostomes et autres Ciliés (Révision critique de questions controversées de morpho-physiologie, stomatogenèse, phylogénèse et taxonomie. *Ann. Univ. Ferrara*, N. S., Sez. III, *Biol. animale*, 3 (suppl.): 1-235.
115. 1972 – Contributions à la connaissance des Ciliés. VII. Ce qu'on ne connaît pas sur un Olotriché ectoparasite de poissons marins, découvert par le Dr. Sikama et appelée *Cryptocarion irritans* par Miss Brown. Appendice: Du nouveau sur les Pénicuiliens. *Ann. Univ. Ferrara*, N. S., Sez. III, *Biol. animale*, 3: 107-132.
116. 1976 – Biologie des *Ophryoglenina* (Ciliés Hyménostomes Histophages): L'époque des ultrastructures de la ciliatologie pourra-t-elle aboutir à une systématique phylogénétique, ou s'agit-il d'une flatteuse illusion? *Ann. Univ. Ferrara*, Sez. III, *Biol. animale*, 3 (suppl. 2): 1-510. (In collaborazione con I. Rocchi-Canella)



Ricordo di Mario Francesco Canella (1898-1982)

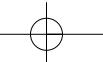
- razione con I. Rocchi-Canella)
117. 1977 – *Commentaires sur quelques analyses pro et contra. Personalia I.* Editografica, Rastignano (Bologna), 29 pp.
 118. 1978 – *Presente e futuro del Museo di Storia Naturale.* Pubbl. civ. Mus. St. nat. Ferrara, 7: 1-21.
 119. 1982 – *Disamene vicende museologiche et de quibusdam aliis. Personalia II.* Editografica, Rastignano (Bologna), 220 pp.

b) Lavori inediti

I lavori inediti recano comunque gli estremi di pubblicazione. Riguardo ai primi quindici ciò si spiega in quanto Canella, essendo redattore sia della "Rivista di Psicologia" che degli "Annali dell'Università di Ferrara", poteva decidere anticipatamente quale dovesse essere la collocazione di tali lavori all'interno dei due periodici.

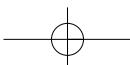
1. 1940 – Fondamenti biologici di una psicologia comparativa delle razze umane. *Riv. di Psicol.*, 36: 185-218.
2. 1940 – È possibile studiare con rigore scientifico i caratteri psichici razziali? (Linee programmatiche di un'esperienza cruciale). *Riv. di Psicol.*, 36: 255-271.
3. 1950 – Reazioni di Pesci e Anfibi alla corrente galvanica: contributo all'analisi causale dei movimenti «orientati». *Ann. Univ. Ferrara*.
4. 1951 – Gimnostomi dei generi *Holoprya*, *Amphileptus* e *Lionotus* predatori di *Carchesium polypinum* e di altri Peritrichi fissi. *Ann. Univ. Ferrara*, N. S., Sez. III, I: 1-80.
5. 1952 – *Pseudoprorodon exsugens* sp. n., Olofriide predatore parassitato da flagellati endonucleari. *Ann. Univ. Ferrara*, N. S., Sez. III, Biol. animale, 1.
6. 1952 – Osservazioni morfologiche, biologiche e sistematiche su un nuovo olofriide pelagico: *Prorodon nothus* sp. n. *Ann. Univ. Ferrara*,

7. Sez. III, Biol. animale, 1.
7. 1952 – Considerazioni su l'apparato nucleare e il cinetoma. *Ann. Univ. Ferrara*, Sez. III, Biol. animale, 1.
8. 1952 – Reazioni di Pesci e Anfibi alla corrente galvanica. Contributo all'analisi causale dei movimenti orientati. *Ann. Univ. Ferrara*, Sez. III, Biol. Animale, 1.
9. 1972 – Hypothèses controversées sur les relations phylétiques des Ciliés à macronucléus diploïde. *Ann. Univ. Ferrara*, Sez. III, Biol. animale, 3.
10. 1971 – Structures buccales des Ophryoglènes (*Hymenostomatida*, *Ophryoglenina*). Données complémentaires et analyses de travaux récents. *Ann. Univ. Ferrara*, Sez. III, Biol. animale, 3. (In collaborazione con I. Rocchi-Canella).
11. 1971 – La double stomatogenèse d'*Ichthyophthirius multifiliis* (Hymenostomatida, Ophryoglenina). *Ann. Univ. Ferrara*, Sez. III, Biol. animale, 3. (In collaborazione con I. Rocchi-Canella).
12. 1972 – Les Ophryoglenidae selon l'École de Clermont-Ferrand (Appendice: Analyse d'un analyse). *Ann. Univ. Ferrara*, N. S., Sez. III, Biol. animale, 3.
13. 1972 – Historique d'*Ichthyophthirius multifiliis* Fouquet, 1876 (Hymenostomatida, Ophryoglenina): de Hildendorf et Pauliki (1869) à Roque et De Puytorac (1967). *Ann. Univ. Ferrara*, N. S., Sez. III, Biol. animale, 3.
14. 1972 – Observations morpho-physiologiques et morphogénétiques sur *Ichthyophthirius multifiliis* Fouquet (Hymenostomatida, Ophryoglenina). Un cas certain de récapitulation ontogénétique de l'appareil buccal ancestral. *Ann. Univ. Ferrara*, N. S., Sez. III, Biol. animale, 3. (In collaborazione con I. Rocchi-Canella)
15. 1972 – Données complémentaires sur les structures buccales et la stomatogenèse des Ophryoglènes (Hy-



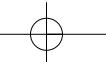
Luigi Boscolo

- menostomatida, Ophryoglenina). Ann. Univ. Ferrara, N. S., Sez. III, Biol. animale, 3. (In collaborazione con I. Rocchi-Canella).
16. s.d. – Étienne Rabaud et le non-sense de la Vie. Editografica, Rastignano (Bologna).
- c) Recensioni su argomenti vari**
- Tra il 1927 ed il 1945 Canella pubblicò nella Rivista di Psicologia 198 recensioni (di cui 14 cumulative) relative ad opere, in ordine decrescente, di Psicologia, Biologia, Filosofia, Fisiologia, Antropologia, Fisica, Chimica, Storia, Religione, ecc., di vari autori italiani e stranieri; opere che egli, lettore attentissimo, vagliò con grande obiettività ed acutezza di analisi.
1. MOCHI A., 1927 – Le basi, i limiti e il valore della Psicologia scientifica. Napoli, Perella, 70 pp. In «Riv. di Psicol.», 23: 110-111.
 2. VIDONI G., 1927 – Contributo allo studio dei caratteri bioantropologici di cinquanta "fanciulli anormali" specie in rapporto all'orientamento professionale. Tip. dell'Ospedale psichiatrico, Nocera Inferiore, 101 pp. In «Riv. di Psicol.», 23: 111-112.
 3. HÖFFDING H., 1927 – I problemi della filosofia. Tradotti dall'edizione inglese di Vittoria Tedeschi, Torino, Fratelli Bocca, XIII-154 pp. In «Riv. di Psicol.», Bologna, 23: 112.
 4. PAVOLINI P. E., 1927 (con introduzione e note a cura di) – Mille sentenze indiane, scelte e tradotte dai testi originali. Firenze, Sansoni, XXXIII-152 pp. In «Riv. di Psicol.», 23: 113.
 5. MAGLI E., 1926 – Una porta della Cina (Shanghai). Messaggerie Italiane, Bologna, seconda edizione, 182 pp.. In «Riv. di Psicol.», 23: 113.
 6. CONTRI S., 1927 – L'insegnamento della filosofia negli istituti magistrali. «Riv. pedagogica», aprile 1927. In «Riv. di Psicol.», 23: 114.
 7. Ovio G., 1928 – L'espressione e il senso estetico dell'occhio. Hoepli, Milano, XII-355 pp. In «Riv. di Psicol.», 23: 175.
 8. LUQUET G. H., 1927 – Le dessin enfantin. Alcan, Paris, 260 pp. In «Riv. di Psicol.», 23: 239.
 9. KOVANSKY V., 1927 – La mesure des capacités psychiques. Alcan, Paris, 178 pp.. In «Riv. di Psicol.», 23: 239-240.
 10. SPAIER A., 1927 – La pensée et la quantité. Alcan, Paris, 446 pp.; SPAIER A., 1927 – La pensée concrète. Alcan, Paris, 446 pp. In «Riv. di Psicol.», 23: 240. (Recensione cumulativa)
 11. SOLERO S., 1928 – L'Islamismo (Sintesi storico-critica). Hoepli, Milano, XII-261 pp. In «Riv. di Psicol.», 23: 240-242.
 12. CATTANI G., 1928 – Sentire e volere. Hoepli, Milano, XV-568 pp. In «Riv. di Psicol.», 23: 242.
 13. NIETZSCHE F. - Opere complete. Vol. I: La Nascita della Tragedia, trad. di C. Baseggio, 444 pp. – Vol. II: Considerazioni inattuali, trad. di A. Treves, 430 pp. – Vol. III: Umano troppo umano, trad. di G. Delaudi, 395 pp. – Vol. IV: Il viandante e la sua ombra, trad. di G. Delaudi, 404 pp. – Vol. V: Aurora, trad. di P. Flores, 364 pp. – Vol. VI: La Gaia Scienza, trad. di A. Treves, 39 pp. – Vol. VII: Così parlò Zarathustra, trad. di D. Ciampoli, 462 pp. – Vol. VIII: Di là del Bene e del Male – La genealogia della Morale, trad. di E. Sola, 142 pp. – Vol. IX: La Volontà di Potenza, trad. di A. Treves, 461 pp. – Vol. X: Trasmutazione di tutti i Valori, trad. di A. Treves, 443 pp. – Vol. XI: Ecce Homo – Il caso Wagner – Nietzsche contro Wagner, trad. di A. Treves, 335 pp. - Casa Editrice Monanni, Milano. In «Riv. di Psicol.», 24: 56-57.
 14. ROSSI M. M., BANFI E VITALE, 1927 – Ricerche sull'amor familiare «Doxa» editrice, Roma, 68 pp. In «Riv. di Psicol.», 24: 57-59.
 15. ZOTTOLI A., 1927 – Leopardi. Storia di



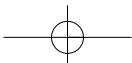
Ricordo di Mario Francesco Canella (1898-1982)

- un'anima. Gius. Laterza e Figli, Bari, 338 pp. In «Riv. di Psicol.», 24: 127-129.
16. PATRIZI M. L., 1928 – Il dinamismo dei bisogni e la criminalità. Dal Cap. IV delle Addizioni al "Dopo Lombroso". Stabilimenti Poligrafici Riuniti, Bologna, 34 pp. In «Riv. di Psicol.», 24: 129.
17. AUGIER E., 1928 – Une Psychologie objective est-elle possible? Alcan, Paris, 290 pp. In «Riv. di Psicol.», 24: 130-131.
18. BELLI C. M., 1927 – Guida alle analisi cliniche di Chimica, Microscopia, Batteriologia e Sierologia. Istituto Editoriale Scientifico, Milano, 299 pp., illustrato. In «Riv. di Psicol.», Bologna, 24: 131.
19. LALANDE A., 1928 – Vocabulaire technique et critique de la philosophie. Alcan, Paris, 2 voll. per complessive XIV-1104 pp. In «Riv. di Psicol.», 24: 131-132.
20. MARAZZI A., 1927 – Fra i selvaggi e fra i civilizzati. Istituto Editoriale Scientifico, Milano, XII-498 pp. In «Riv. di Psicol.», 24 (1928): 184-185.
21. PAVLOV I. P., 1927 – Les réflexes conditionnels. Alcan, Paris, 380 pp. In «Riv. di Psicol.», 24: 186-187.
22. LEWIN L., 1928 – Phantastica. Droghe stupefacenti ed eccitanti. Trad. del Dott. A. Clerici. Francesco Vallardi ed., Milano, XI-420 pp. In «Riv. di Psicol.», 24: 187-188.
23. MIGNARD M., 1928 – L'unité psychique et les troubles mentaux. Alcan, Paris, XIII-315 pp. In «Riv. di Psicol.», 24: 188-189.
24. LÉVY-BRÜHL L., 1927 – L'âme primitive. Alcan, Paris, 451 pp. In «Riv. di Psicol.», 24: 189-190.
25. LOSSKY N., 1928 – La Matière, l'Intuition et la Vie. Alcan, Paris, VII-177 pp.; in «Riv. di Psicol.», 24: 192-193.
26. FIUMI M. L., 1928 – Le Mistiche Umbre. G. Barbera, Firenze, 188 pp., con 22 ill. In «Riv. di Psicol.», 24: 193.
27. MUSELLA M., 1927 – Frammenti di Scienze. Idelson, Napoli, XV-225 pp.; CASTELLINO N., 1928 – Il sorriso di Atenea. Idelson, Napoli, 1928, XV-176 pp. In «Riv. di Psicol.», 24: 193. (Recensione cumulativa)
28. PALAZZI F. e SPAVENTA FILIPPI S., 1927 – Il libro dei Mille Savi. Hoepli, Milano, VIII-971 pp. In «Riv. di Psicol.», 24: 193-194.
29. RIGNANO E., 1928 – Problemi della Psiche. N. Zanichelli, Bologna, 212 pp. In «Riv. di Psicol.», 24: 194.
30. BOLDRINI M., 1927 – Biometrika. (Problemi della vita, della specie e degli individui). Casa ed. Dott. A. Milani, Padova, XIII-370 pp. In «Riv. di Psicol.», 24: 247-248.
31. ENRIQUES P., 1924 – L'eredità nell'uomo. Casa ed. Dr. Francesco Vallardi, Milano, VIII-386 pp., 90 figure. In «Riv. di Psicol.», 24: 248-250.
32. PATRIZI DR. I., 1928 – Le grandi orme dell'Arte del Quattrocento in Recanati. Prefazione del prof. M. L. Patrizi. Simboli, Recanati, VIII-70 pp., XXXI tavole, 55 figure. In «Riv. di Psicol.», 24: 250.
33. VORONOFF S., 1926 – Studio clinico di Endocrinologia (Innesti dalla scimmia all'uomo). Istituto Ed. Scientifico, Milano, XIV-167 pp., 38 figure. In «Riv. di Psicol.», 24: 250-251.
34. BLONDEL Ch., 1928 – La conscience morbide. Alcan, Paris, 402 pp. In «Riv. di Psicol.», 24: 251-253.
35. JASPERS K., 1928 – Psychopathologie générale. Alcan, Paris, XII-632 pp. In «Riv. di Psicol.», 24: 253.
36. POHL R. W., 1928 – Elementi teorico-pratici di Elettrofisica moderna. Hoepli, Milano, VIII-312 pp., 400 ill. In «Riv. di Psicol.», 24: 253-254.
37. MAETERLINCK M., 1928 – La vie de l'espace. Bibliothèque Charpentier, Paris, 215 pp. In «Riv. di Psicol.», 24: 254-255.
38. Ovio G., 1927 – Scienza dei colori – Visione dei colori. Con 19 tavole a colori e 81 illustrazioni. Hoepli, Mi-



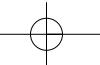
Luigi Boscolo

- Iano, XIX-567 pp. In «Riv. di Psicol.», 24: 255-256.
39. ROGGERO E., 1928 – Il romanzo della Cuscuta. Agnelli, Milano, 151 pp. In «Riv. di Psicol.», 25: 92.
40. RABAUD É., 1928 – Éléments de Biologie générale. Alcan, Paris, 2a edizione, XV-478 pp. In «Riv. di Psicol.», 25: 92-93.
41. DEL VECCHIO G., 1927 – La criminalità negli sports. Bocca, Torino, 274 pp. In «Riv. di Psicol.», 25: 93-94.
42. GRAETZ L., ROSSI C., 1925 – Le nuove teorie atomiche e la costituzione della materia. U. Hoepli, Milano, XVI-285 pp.; CASTELFRANCHI G., 1929 – *Fisica moderna*. U. Hoepli, Milano, X-588 pp. In «Riv. di Psicol.», 25: 94. (Recensione cumulativa)
43. LEUBA L., 1929 – Introduction à la Géologie. A. Colin, Paris, 2a edizione, 216 pp., 60 figure.; JOLEAUD L., – Éléments de Paléontologie. A. Colin, Paris, Vol. primo, VI-218 pp.; Vol. secondo, 214 pp. In «Riv. di Psicol.», 25: 94-95. (Recensione cumulativa)
44. WUNDT G., 1929 – Elementi di psicologia dei popoli. Prima versione dal tedesco del Dott. E. Anchieri. F.III Bocca Torino, XV-430 pp. In «Riv. di Psicol.», 25: 162-163.
45. VARVARO P., 1927 – L'Intelligenza. G. Travi editore, Palermo, 412 pp. In «Riv. di Psicol.», 25: 163-166.
46. JANET P., 1926 – De l'Angoisse à l'Ex-tase. Étude sur les croyances et les sentiments. Vol. I: Un delire religieux. La croyance. Alcan, Paris, 527 pp. con 37 ill. e 3 tavv. colorate f. t.; JANET P., 1928 – Vol. II: Les sentiments fondamentaux. Alcan, Paris, 697 pp. In «Riv. di Psicol.», 25: 166-167. (Recensione cumulativa).
47. PATRIZI M. L., 1929 – Fisiologia integrale e Antropologia (Prelezione V^a). Bullettino delle Scienze Mediche, Bologna, gennaio-febbraio 1929, 35 pp.; PATRIZI M. L., 1929 – In consuetudine col predecessore (Cesare Lombroso). Stabilimenti Tipografici Riuniti, Bologna, 40 pp. In «Riv. di Psicol.», 25: 236-237. (Recensione cumulativa)
48. BONAVENTURA E., 1929 – Il problema psicologico del tempo. Istituto Ed. Scientifico, Milano, VII-195 pp. In «Riv. di Psicol.», 25: 296-298.
49. ESSERTIER D., 1929 – La Psychologie (Philosophes et savants français du XX siècle: Extraits et notices, IV vol.). Alcan, Paris, XI-251 pp. In «Riv. di Psicol.», 25: 298-299.
50. YERKES R. M., 1927 – The mind of a Gorilla. Clark University (Genetic Psychology Monographs), Worcester, Mass., 194 pp. In «Riv. di Psicol.», 25: 301-302.
51. RÉGIS E. et HESNARDS A., 1929 – La psychoanalyse des Nevroses et des Psychooses. Félix Alcan, Paris, XXI-440 pp. In «Riv. di Psicol.», 25: 302-303.
52. TISSI S., 1929 – La Psicanalisi. U. Hoepli, Milano, XV-262 pp. In «Riv. di Psicol.», 25: 303.
53. TREDGOLD A. F., 1929 – Mental deficiency (Amentia). Baillière, Tindall and Cox, London, XVI-535 pp. In «Riv. di Psicol.», 25: 304.
54. BRUGIA R., 1929 – Révision de la doctrine des localisations cérébrales. Masson et C.ie, Paris, III-197 pp. In «Riv. di Psicol.», 25: 304.
55. GIANNANTONI M., 1929 – La Medicina nell'opera di Gabriele D'Annunzio. Le Monnier, Firenze, 199 pp. In «Riv. di Psicol.», 25: 305-306.
56. GUTBERLET C., 1927 – L'Uomo. La sua origine e il suo sviluppo. Critica dell'Antropologia monistica. Con introduzione del dott. P. Agostino Gemelli. Società editrice internazionale, Torino, Volume I: Il corpo, XXIII-407 pp.; Volume II: La Psiche, 463 pp.; GUTBERLET C., 1928 – Le sentiment religieux et la Science. Enquête auprès des Membres de la Académie Française, par de R. Flers, Editions Spes, Paris, 160 pp. In «Riv. di Psicol.», 25: 306-307. (Recensione cumulativa).



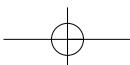
Ricordo di Mario Francesco Canella (1898-1982)

57. BRYCE J., 1930 – Democrazia moderna. Prima edizione italiana, a cura di L. Degli Occhi. U. Hoepli, Milano, XVI-807 pp. In «Riv. di Psicol.», 25: 311-312.
58. SIRONI A., 1929 – Ricerche e considerazioni su l'Elettricità. Libreria internazionale Succ. Seeber, Firenze, 142 pp. In «Riv. di Psicol.», 25: 312-313.
59. ZUCCHI G., 1929 – Dottrina e Tecnica del ringiovanire diatermico. Istituto Ed. Scientifico, Milano, X-240 pp. In «Riv. di Psicol.», 25: 313.
60. PIÉRON H., 1929 – L'Année psychologique (29° anno, 1928). Alcan, Paris, 946 pp. In «Riv. di Psicol.», 26: 70.
61. PATRIZI M. L., 1930 – Addizioni al «Dopo Lombroso» (Ancora sulla monogenesi psicologica del delitto). Società Editrice Libraria, Milano, IX-271 pp. In «Riv. di Psicol.», 26: 71-72.
62. PATRIZI M. L., 1929 – Nota seconda sulla «fatica in flagrante» (Nei portabagagli di mestiere a grosso carico). Bologna, a cura dell'Istituto di Fisiologia. In «Riv. di Psicol.», 26: 72.
63. MARAÑÓN G., 1929 – La evolucion de la Sexualidad y los estados intersexuales. J. Morata, Madrid, XVI-273 pp.; LIPSCHÜTZ A., 1928 – Las secreciones internas de las glandulas sexuales. J. Morata, Madrid, XXXIII-492 pp.; LOPEZ UREÑA F., 1929 – El misterio de la Vida. J. Morata, Madrid, 350 pp.; COUTTS W. E., 1929 – El deseo de matar y el instinto sexual. J. Morata, Madrid, 156 pp.; NOVOA SANTOS R., 1927 – El Instinto de la Muerte. J. Morata, Madrid, 184 pp.; PAVLOV I. P., 1929 – Los Reflejos condicionados. J. Morata, Madrid, XXIII-434 pp. In «Riv. di Psicol.», 26: 72-73. (Recensione cumulativa)
64. CASTELFRANCHI G., 1930 – Fisica moderna. U. Hoepli, Milano, X-855 pp., 2a ediz. notevolmente arricchita.; HAISSINSKY M., 1930 – L'Atomistica Moderna e la Chimica. U. Hoepli, Milano, XV-315 pp. In «Riv. di Psicol.», 26: 73-74. (Recensione cumulativa)
65. SERGI G., 1930 – Psiche. F.lli Bocca, Torino, XVI-218 pp. In «Riv. di Psicol.», 26: 199-201.
66. COGHILL G. E., 1929 – Anatomy and the Problem of Behaviour. Cambridge University Press, London, XII-113 pp. In «Riv. di Psicol.», 26: 201-202.
67. JAGER M., 1929 – Sisyphus or the limits of Psychology. Kegan Paul, London, 94 pp. In «Riv. di Psicol.», 26: 203.
68. KLAGES L., 1930 – Les principes de la Caractériologie. F. Alcan, Paris, XII-263 pp. In «Riv. di Psicol.», 26: 203-204.
69. CALLIGARIS G., 1930 – Le catene lineari secondarie del corpo e dello spirito. L. Pozzi, Roma, 227 pp. In «Riv. di Psicol.», 26: 204-207.
70. LUBAC E., 1929 – Les Niveaux de Conscience et d'Inconscient et leurs Intercommunications. F. Alcan, Paris, 150 pp. In «Riv. di Psicol.», 26: 208.
71. CIABURRI G., 1930 – Vivisezione. F.lli Bocca, Torino, XVI-307 pp. In «Riv. di Psicol.», Bologna, 26: 208-209.
72. ROSTAND J., 1928 – Les Chromosomes. Artisans de l'hérédité et du sexe. Librairie Hachette, Paris, 282 pp. In «Riv. di Psicol.», 26: 213.
73. AMBARD L., 1930 – La Biologie. De Boccard éditeur, Paris, 115 pp. In «Riv. di Psicol.», 26: 213.
74. BARCIA GOYANES J. J., 1928 – La vida, el sexo y la herencia. J. Morata ed., Madrid, 236 pp. In «Riv. di Psicol.», 26: 213.
75. LOVATT EVANS G., 1929 – Recientes Adquisiciones en Fisiología. Trad. de la tercera ed. inglesa por L. Talandriz, Morata ed., Madrid, XIX-559 pp., con 86 fig. In «Riv. di Psicol.», 26: 213-214.
76. BRÉTÉGNIER L., 1930 – L'activité psychique chez les animaux. Vigot Frères, Paris, XII-386 pp., 23 fig. In «Riv. di Psicol.», 26: 333.
77. CUNEO N., 1929 – Giuseppe Rensi. I quaderni del pensiero, Bergamo,



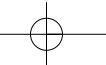
Luigi Boscolo

- XIII-62 pp. In «Riv. di Psicol.», 26: 333-334.
78. JOUSSAIN A., 1930 – Les sentiments et l'intelligence. E. Flammarion, Paris, 308 pp. In «Riv. di Psicol.», 26: 334-335.
79. VERNADSKY W., 1929 – La Biosphère. F. Alcan, Paris, XII-312 pp. In «Riv. di Psicol.», 26: 335-336.
80. CUESTA U., 1930 – A gabbie basse. Istituto ed. Avio-Navale, Milano, 199 pp. In «Riv. di Psicol.», 26: 336-338.
81. PIÉRON H., 1930 – L'Année Psychologique (1929). F. Alcan, Paris, XVIII-936 pp. In «Riv. di Psicol.», Bologna, 27: 62.
82. CENI C., 1931 – Cervello e Increti. Nicola Zanichelli, Bologna, 309 pp. In «Riv. di Psicol.», 27: 62-63.
83. SOLLIER F., 1930 – La répression mentale. F. Alcan, Pais, II-218 pp. In «Riv. di Psicol.», 27: 63-64.
84. SMITH E. M. – The investigations of mind in Animals. Cambridge University Press, London, XII-195 pp. In «Riv. di Psicol.», 27: 64.
85. PAPINI G., 1931 – Gog. Vallardi editore. Firenze, 393 pp. In «Riv. di Psicol.», 27: 64-65.
86. RENSI G., 1930 – Scheggie. Biblioteca editrice, Rieti, 74 pp. In «Riv. di Psicol.», 27: 66.
87. THOVEZ E., 1930 – La meccanica dell'Universo. S. Lattes & C., Torino, 161 pp. In «Riv. di Psicol.», 27: 70.
88. LAFORGUE R., 1931 – L'échec de Baudelaire. Denoël et Steele, Paris, 241 pp. In «Riv. di Psicol.», 27: 145-146.
89. CALABRESI R., 1930 – La determinazione del presente psichico. Pubblicazioni della R. Università di Firenze. R. Bemporad & F., Firenze, XII-188 pp. In «Riv. di Psicol.», 27: 146-147.
90. BIERENS DE HAAN J. A., 1930 – Animal psychology for biologists. University of London Press, London, 80 pp. In «Riv. di Psicol.», 27: 147-148.
91. RENSI G., 1931 – Cicute (Dal diario d'un filosofo). Casa ed. «Atanòr», Todi, 103 pp.; RENSI G., 1931 – Impronte (Pagine di diario). Libreria ed. Italia, Genova, 80 pp. In «Riv. di Psicol.», 27: 148-149. (Recensione cumulativa)
92. LALANDE A., 1930 – Les illusions évolutionnistes. F. Alcan, Paris, XI-464 pp. In «Riv. di Psicol.», 27: 149-150.
93. ROSTAND J., 1930 – La formation de l'être. Librairie Hachette, Paris, 222 pp. In «Riv. di Psicol.», 27: 223.
94. PATRIZI M. L., 1931 – Il sentimento e il genio dell'architettura nell'esame d'un fisiologo. P. II: La creazione architettonica. Stab. Poligrafici Riuniti, Bologna, 25 pp. In «Riv. di Psicol.», 27: 289-290.
95. PIERACCINI G., 1931 – La donna nella conservazione e nel perfezionamento della specie. Pref. e note di Luigi Castaldi. Stab. Tipografico S. Bernardino, Siena, VIII-483 pp. In «Riv. di Psicol.», 27: 290.
96. * * * - A History of Psychology in Autobiography. Edited by Carl Murchison: Vol. II. Clark University Press, Worcester, Mass., 1932, XVII-407 pp. In «Riv. di Psicol.», 28: 67.
97. NICEFORO A., 1932 – Il metodo statistico. Teoria e applicazioni alle scienze naturali, alle scienze sociali, all'arte. Casa ed. G. Principato, Messina, 813 pp. In «Riv. di Psicol.», 28: 342-343.
98. BELLAVITIS C., 1932 – La bugia patologica. Prefazione di G. Antonini. Cedam, Padova, 118 pp. In «Riv. di Psicol.», 28: 343-344.
99. BERGSON H., 1932 – Les deux sources de la Morale et de la Religion. F. Alcan, Paris, 346 pp. In «Riv. di Psicol.», 28: 347.
100. DORIA CAMBON N., 1933 – Convegno Celeste. F.lli Bocca, Torino, 321 pp. In «Riv. di Psicol.», 28: 349.
101. OSTY E. et OSTY M., 1932 – Les pouvoirs inconnus de l'esprit sur la matière. F. Alcan, Paris, 153 pp. In «Riv. di Psicol.», 28: 349.



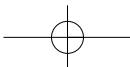
Ricordo di Mario Francesco Canella (1898-1982)

102. WEISS E., 1933 – Elementi di Psicoanalisi. Con pref. di S. Freud. 2a ediz. U. Hoepli, Milano, XV-242 pp. In «Riv. di Psicol.», 28: 350.
103. KLUGMANN N. et DUMESNIL DE GRAMONT M., 1931 – De Luther à Wagner. J. Vrin éd., Paris, I t. 227 pp., II t. 222 pp. In «Riv. di Psicol.», 38: 350.
104. ACHILLE-DELMAS F., 1932 – Psychologie pathologique du suicide. F. Alcan, Paris, XI-237 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 29: 58.
105. PIÉRON H., 1932 – L'année psychologique (1931). F. Alcan, Paris, XX-949 pp. L'opera completa in due volumi. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 29: 58-59.
106. SFONDIRINI C., 1932 – El Amor y el Genio. Ed. Poblet, Buenos Ayres, 332 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 29: 61.
107. DOUGLAS A. C., 1932 – The physical mechanism of the human mind. E. e S. Livingstone, Edinburgh, XIV-251 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 29: 62.
108. CATTANEO C., 1933 – Ricerche economiche sulle interdizioni imposte dalla legge civile agli israeliti. Edizione integrale a cura e con prefazione e note di G. A. Belloni. Editrice Saturnia, Roma, XVIII-155 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 29: 63.
109. MARTINY, M. PRÉTET H., BERNÉ A., 1932 – La spécificité biologique. Masson et C.ie, Paris, 210 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 29: 64.
110. KAUL L.e RIEDLE A., 1931 – Die Rolle der Atomenergie bei der Ernährung von Tiere und Pflanze. Datterer et C.ie, Freising-München, 205 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 29: 65.
111. PRZIBRAM H., 1931 – Connecting laws in animal morphology. University of London Press, London, 62 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 29: 65.
112. BINET A., 1932 – La Vie sexuelle de la Femme. L'expansion scientifique française, Paris, 242 pp.; BINET A., 1933 – L'Amour et l'émotion chez la femme. Félix Alcan, Paris, XI-170 pp., 12 héliogravures d'art. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 29: 176-177. (Recensione cumulativa)
113. ENRIQUES P., 1932 – Le leggi di Mendel e i cromosomi. N. Zanichelli, Bologna, 225 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 29: 178.
114. * * * – L'apport des Juifs d'Allemagne à la civilisation allemande. Cahiers juifs, Alexandrie-Paris, N. 5-6, 1933, 101-312 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 29: 354-355.
115. HESNARD A., 1933 – Traité de sexuologie normale et pathologique. Payot, Paris, 718 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 29: 355-356.
116. PIÉRON H., 1933 – L'Année Psychologique (1932). F. Alcan, Paris, XX-940 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 30: 43.
117. MURCHISON C., 1933 – The Psychological Register. Vol. III. Clark University Press, Worcester, XI-1269 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 30: 43-44.
118. * * * – A Handbook of Child Psychology. Seconda edizione riveduta. Clark University Press, Worcester, 1933, XII-956 pp. In «Riv. di Psicol. norm. patol.», 30: 45-46.
119. WALLON H., 1934 – Les origines du caractère chez l'enfant. Boivin et C.ie, Paris, X-266 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 30: 47-48.
120. MARAÑÓN G., 1933 – Amiel (Un estudio sobre la timidez). Seconda edizione. Espasa-Calpe, Madrid, 365 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 30: 50-51.
121. ELLIS H., 1934 – Précis de Psychologie sexuelle. F. Alcan, Paris, 432 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 30: 51.
122. TOURNAY A., 1934 – Sémiologie du Sommeil. G. Doin, Paris, 136 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», Bologna, 30: 55-56.



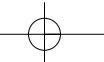
Luigi Boscolo

123. ENRIQUES F. e DE SANTILLANA G., 1934 – Storia del pensiero scientifico. Vol. I. Il mondo antico. Nicola Zanichelli, Bologna, 682 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 30: 56-57.
124. PATRIZI M. L., 1934 – L'opera fisiologica e sociale di Pietro Albertini. «Società tipografica già Compositori», Bologna, 37 pp. S. i. p. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 30: 57.
125. * * * – Einundzwanzigstes Jahrbuch der Schopenhauer-Gesellschaft. Carl Winter ed., Heidelberg, 1934, VIII-328 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 30: 57-58.
126. LAJANI F., 1929 – Les Acrocyanooses (Troubles vasculaires cutanés d'origine nerveuse végétative ou centrale). Masson, Paris, IV-282 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 30: 58-59.
127. CASTALDI L., 1933 – Scritti biologici (Volume VIII). Stab. Tip. S. Bernardino, Siena, 336 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 30: 134.
128. * * * – A Handbook of general experimental Psychology. Clark University Press, Worcester, 1934, XII-1125 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 30: 268.
129. MONDAIN P., 1933 – Les fous satisfaits. «Les éditions Vega», Paris, 194 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 30: 274.
130. GRANET M., 1929 – La civilisation chinoise: La vie publique et la vie privée, XI-523 pp.; GRANET M., 1934 – La Pensée chinoise. Bibliothèque de Synthèse Historique, editrice «La Renaissance du Livre», Paris, XXIII-614 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 30: 278-279. (Recensione cumulativa)
131. MOFFART MECKLIN J., 1934 – Le Ku Klux Klan. Payot, Paris. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 30: 279.
132. SWEIG S., 1930 – Nietzsche. Stock, Paris, 174 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 30: 279-280.
133. LOU ANDREAS-SALOMÉ, 1932 – Nietzsche. Grasset, Paris, XXVIII-302 pp.
- In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 30: 280.
134. WALZ G., 1932 – La vie de Frédéric Nietzsche d'après sa correspondance. Les éditions Rieder, Paris, 568 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 30: 280-281.
135. BERTRAM B., 1932 – Nietzsche: Essai de Morphologie. Les éditions Rieder, Paris, 470 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 30: 281.
136. BIANQUIS G., 1933 – Nietzsche. Les éditions Rieder, Paris, 78 pp., avec 40 planches hors-texte. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 30: 281.
137. RENSI G., 1933 – Motivi spirituali platonici. Gilardi e Noto, Milano, 304 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», Bologna, 30: 281-282.
138. SEGOND J., 1933 – La vie de Spinoza. Perrin ed., Paris, X-229 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 30: 282.
139. BUYTENDJIK F. J. – Psicologia degli animali. Sandron, Palermo, 406 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 30: 282-283.
140. PICARD F., 1933 – Les phénomènes sociaux chez les animaux. A. Colin ed., Paris, 201 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 30: 283-284.
141. SINGER Ch., 1934 – Histoire de la Biologie. Payot, Paris, 613 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 30: 284.
142. PUGLIESE A., 1935 – Fisiologia. Terza edizione riveduta e aumentata. U. Hoepli, Milano, 846 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 30: 284-285.
143. PIÉRON H., 1928-1932 – Les sensibilités cutanées. N. Maloine, Paris, 458 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 30: 285.
144. MÉTALNIKOV S., 1934 – Rôle du système nerveux et des facteurs biologiques et psychiques dans l'immunité. Masson, Paris, 166 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 30: 285.
145. DANTCHAROFF V., 1933 – Le devenir du sexe. Hermann et Cie, Paris, 60 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 30: 285-286.



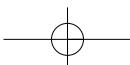
Ricordo di Mario Francesco Canella (1898-1982)

146. ROSTAND J., 1933 – *Du germe au nouveau-né*. Fasquelle ed., Paris, 185 pp.; ROSTAND J., 1934 – *Du nouveau-né à l'adulte*. Fasquelle ed., Paris, 215 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 30: 286. (Recensione cumulativa)
147. JENNINGS H. S., 1934 – *Eredità biologica e natura umana*. Mondadori, Milano, 328 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 30: 286-287.
148. ROSA D., 1931 – *L'ologenèse*. F. Alcan, Paris, XII-368 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 30: 287-289.
149. MONTANDON G., 1933 – *La Race. Les Races*. Payot, Paris, 300 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 30: 289-290.
150. LEVI G., PEPERE A., VIALE G., 1933 – *Fitopatologia della vecchiaia*. Istituto Sieroterapico Milanese, Milano, vol. I, 1933, 374 pp.; vol. II, 1934, 456 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 30: 290.
151. NICEFORO A., 1934 – *Profilo di una statistica biologica*. Dalla «Difesa Sociale», Roma, 315 pp. S. i. p. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 30: 290-291.
152. BRAGG W., 1934 – *L'Architettura delle cose*. Trad. di C. Rossi. A. Mondadori, Milano, 261 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 30: 292.
153. THOMSON G. P., 1934 – *I Misteri dell'Atomo*. Trad. di R. Costa. U. Hoepli, Milano, 235 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 30: 292.
154. PORRO F., 1934 – *Problemi dell'Universo*. Zanichelli, Bologna, 175 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 30: 292.
155. EDDINGTON A., 1934 – *L'Universo in espansione*. Trad. di G. De Santillana, Zanichelli, Bologna, 165 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 30: 292-293.
156. DENNIS G., 1934 – *La Fine del Mondo*. Trad. di S. Bargellini. Laterza, Bari, 160 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 30: 293.
157. BECHHOFER ROBERTS C. E., 1935 – *La Verità sullo Spiritismo*. Traduzione di Maurizio Korack. A. Mondadori, Milano, 292 pp., XXVII tavole f. t., rilegato. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 31: 53-54.
158. HANKINS F. H., 1935 – *La Race dans la civilisation*. Payot, Paris, 332 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 31: 55-56.
159. BALLOTTA F., 1935 – *Prassi Medico-Forense*. Zanichelli, Bologna, 167 pp., 21 figg. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», Bologna, 31: 56.
160. CASTALDI L., 1934 – *Scritti biologici (Vol. IX)*. Stabil. tip. S. Bernardino, Siena, 373 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 31: 56.
161. MARCAULT Ch., 1935 – *Le Sacré-Coeur a parlé. Exécutons ses désirs*. Desclée, De Brower et Cie, Paris, 32 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 31: 59-60.
162. GEMELLI A. e PASTORI G., 1935 – *L'Analisi elettroacustica del linguaggio*. Soc. ed. «Vita e Pensiero», Milano, XXVIII-250 pp. con 49 figg. nel testo, 88 tavole e 4 tabelle f. t. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 31: 135-136.
163. LOWIE R., 1935 – *Traité de Sociologie primitive*. Traduction par E. Mettraux. Payot, Paris, 460 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 31: 140.
164. MARAÑÓN G., 1934 – *L'Age critique*. F. Alcan, Paris, XX-333 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 31: 142.
165. MIGNON A., 1934 – *Pour et contre le Transformisme: Darwin-Vialleton*. Masson, Paris, 521 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», Bologna, 31: 143.
166. * * * – *Les rhythms et la vie*. Librairie Lavandier, Lyon, 1933, 261 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 31: 143-144.
167. ROSSI M. M., 1935 – *Saggio su Francesco Bacon*. A. Guida ed., Napoli, 247 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 31: 144-145.



Luigi Boscolo

168. PETTAZZONI R., 1935 – La Confessione dei Peccati. Zanichelli, Bologna, XI-365 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 31: 215-216.
169. MILES A., 1935 – Le Culte de Çiva. Payot, Paris, 310 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 31: 216.
170. HAGGERTY KRAPPE A., 1935 – Mythologie Universelle. Payot, Paris, 455 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 31: 217.
171. DECUGIS H., 1935 – Le Destin des Racés blanches. Librairie de France, Paris, VII-402 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 31: 217-218.
172. BASSI P. D., 1935 – L'etica cristiana nel "Discorso della Montagna". F. Le Monnier, Firenze, VIII-214 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 31: 218.
173. HUXLEY J., 1935 – Ciò che oso pensare. U. Hoepli, Milano, 201 pp.; HUXLEY J., 1935 – Se io fossi dittatore. U. Hoepli, Milano, 131 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 31: 219. (Recensione cumulativa)
174. BANISTER H., 1935 – Psychology and Health. Cambridge University Press, London, VIII-256 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 31: 289.
175. BERNERI C., 1935 – Le juif anti-sémité. Editions "Vita", Paris, 110 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 31: 290.
176. PIÉRON H., 1935 – L'Année Psychologique (XXXV Année, 1934). F. Alcan, Paris, XIX-912 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 32: 72.
177. ATKINSON N. W. (Yogi Ramacharaka), 1935 – La Suprema Sapienza. Traduzione dall'inglese di V. Benedetti. Fratelli Bocca, Torino, 385 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 32: 74.
178. DECUGIS H., 1936 – Le Destin des Racés blanches. II^e éd., Librairie de France, Paris, 565 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 32: 189.
179. NOURSE M. A., 1936 – 400 Millions d'hommes. Histoire de Chinois. Payot, Paris, 350 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 32: 190-191.
180. BOHN G., 1934-35 – Leçons de Zoologie et Biologie Générale. Hermann et Cie, Paris, 7 fascicoli per 768 pp. complessive. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 32: 191-192.
181. CROZIER W. J., 1935 – Déterminisme et variabilité dans le comportement des organismes. Hermann et Cie, Paris, 57 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 32: 192.
182. GUYÉNOT E., 1935 – La détermination du sexe et l'éréditité. Hermann et Cie, Paris, 77 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 32: 192-193.
183. BENOIT J., 1935 – Le testicule. Hermann et Cie, Paris, 68 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 32: 192-193.
184. BENOIT J., 1935 – L'ovaire. Hermann et Cie, Paris, 68 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 32: 192-193.
185. DE LOUREIRO J. A., 1935 – L'ivresse (Physiologie de l'élément excitant). Hermann et Cie, Paris, 38 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 32: 193.
186. BORST M., 1936 – Istologia patologica. N. Zanichelli, Bologna, XVII-441 pp., 27 fig. a col., ril. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 32: 193.
187. BRICE R., 1936 – Le secret de Napoléon. Payot, Paris, 252 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 32: 193-194.
188. CELLY R., 1935 – Répertoire des thèmes de Marcel Proust. Gallimard ed. (N. R. F.), Paris, 382 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 32: 198.
189. MURCHISON C., 1936 – A History of Psychology in Autobiography. Vol. III. Clark University Press, Worcester, Mass., 327 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 33: 59-61.
190. MURCHISON C., 1935 – Handbook of Social Psychology. Clark University Press, Worcester, Mass., 1195 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 33: 61.
191. * * * – Methoden der vergleichen-



Ricordo di Mario Francesco Canella (1898-1982)

- den Tierpsychologie. Urban und Schwarzenberg, Berlin-Wien, 1932, 427 pp. e 126 figg. nel testo. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 33: 61-62.
192. TILGHER A., 1937 – Antologia dei filosofi italiani del dopoguerra. Guarda ed., Modena, 197 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 33: 63-64.
193. RABAUD Ét., 1937 – La matière vivante et l'hérédité. Les Éditions rationalistes, Paris, 190 pp., figg. 24. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 33: 64-65.
194. * * * – Fünfundzwanzigstes Jahrbuch der Schopenhauer-Gesellschaft (1938). Carl Winter ed., Heidelberg, 1938, VIII-394 pp. In «Riv. di Psicol. norm. patol.», 34: 69.
195. DÜRKEN B. – Entwicklungsbiologie und Ganzeit. B. G. Teubner, Leipzig, 207 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 34: 137.
196. MONTALENTI G., 1939 – Elementi di Genetica. Prefazione di A. Ghigi. L. Cappelli ed., Bologna, VII-452 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 35: 117.
197. RENSI G., 1939 – Autobiografia intellettuale; La mia filosofia; Testamento filosofico. Edizioni Corbaccio, Milano, 222 pp. In «Riv. di Psicol. norm. patol.», 35: 391-392.
198. RENSI G., 1939 – Poemetti in prosa e in verso. Istituto tipografico editoriale, Milano, 135 pp. In «Riv. di Psicol. norm. e patol.», 35: 391-392.
- cano Carl Murchison (1887-1961) ed il francese Paul Guillaume (1878-1962).
1. MARAÑÓN G., 1934 – L'Evoluzione della sessualità e gli stati intersetosuali. (Traduzione dallo spagnolo e introduzione di M. F. Canella; prefazione del prof. Nicola Pende. Zanichelli, Bologna, XLI-294 pp.
 2. MURCHISON C., 1934 – Psicologia del potere politico. (Traduzione dall'inglese e introduzione di M. F. Canella). Hoepli, Milano, LVI-262 pp.
 3. MARAÑÓN G., 1938 – Amiel, o della timidezza. (Traduzione dallo spagnolo di Mario F. Canella). Einaudi, Torino, XXI-182 pp.
 4. GUILLAUME P., 1950 – Psicologia animale. (Traduzione dal francese, introduzione, una quarantina di note ed una Nota bibliografica di M. F. Canella). Sansoni, Firenze, 226 pp.
 5. GUILLAUME P., 1961 – Psicologia animale. (Traduzione dal francese di M. F. Canella). II edizione. Sansoni, Firenze, 224 pp.

Ringraziamenti

Sono profondamente grato all'Archivio Storico dell'Università di Bologna e a quello di Ferrara per la consultazione dei fascicoli personali e alla Biblioteca del Museo Civico di Storia Naturale di Ferrara per la consultazione di alcune pubblicazioni di Canella. Un particolare ringraziamento rivolgo anche agli Uffici di Stato Civile del Comune di Venezia, di Bologna e di Ferrara per avermi dato la possibilità di visionare documenti per il controllo di alcune date importanti della vita dell'illustre studioso.

d) Traduzioni

Per l'interesse suscitato dalla loro lettura, Canella tradusse in italiano lavori di carattere biologico o psicologico di tre eminenti autori stranieri: lo spagnolo Gregorio Marañón (1887-1960), l'americano Carl Murchison (1887-1961) ed il francese Paul Guillaume (1878-1962).