

FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Luigi R. Codecasa  
Indirizzo Via Vitruvio 42  
Telefono  
Fax  
E-mail  
Nazionalità  
Data di nascita

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

1988 a tutt'oggi  
Istituto Villa Marelli (dal 1998 Osp Niguarda)  
*Ospedale pubblico*  
Medico Specialista

**Centro Regionale di Riferimento per il Controllo della tubercolosi in Lombardia:**

- dal 2000 Responsabile del Centro,
- dal 2007 Direttore Struttura Semplice).

Attività:

- Prevenzione nei gruppi a rischio (circa 6000 Mantoux e 1500 Quantiferon, 3000 Rx torace) per conto di ASL, Comune di Milano (Piano Freddo), Associazioni di Volontariato (NAGA, OSF, FSF etc)
- Diagnosi (circa 150-200 casi di TBC attiva diagnosticati a Villa Marelli)
- Terapia della Tubercolosi Attiva (300-400 casi annui compresi quelli inviati da altri Ospedali, inclusi 10-15 MDR/XDR) con treatment outcome favorevole nel 90% (standard OMS >85%, media italiana 60%)
- Terapia della Tubercolosi Latente, (700-1000 casi annui, con treatment outcome favorevole nel 75-80%)
- Diagnosi e terapia delle Micobatteriosi non tubercolari (circa 20-30 anno)
- Partecipazione alla stesura Linee Guida Regionali per il controllo della tubercolosi del 1993, 2004 e 2012
- Consulenze per ASL e Ospedali (pubblici e privati) della Regione Lombardia e fuori Regione
- Consulenze Medicina del Lavoro (Osp Niguarda, Osp Policlinico, Osp San Raffaele, ICP)
- Docenza a Corsi di Aggiornamento per Personale Sanitario (circa 20/anno) in Regione Lombardia e a livello Nazionale, autorizzate come attività di servizio.

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

2002-2014

W.H.O. (Organizzazione Mondiale Sanità) e STOP TB Italia

## Consulente

Missioni di consulenza in Polonia, Russia, Turchia, Macedonia, Tibet (Cina), Sudafrica e Senegal per monitoraggio dei programmi di controllo della tubercolosi o per aggiornamento del Personale sanitario. Corsi internazionali periodici di aggiornamento su tubercolosi/HIV presso l'Ospedale di Sondalo. Corsi di Formazione ai medici cooperanti.

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro

2010-2014

ECDC(European Center for Disease Control), Stoccolma e Unione Europea

## Esperto

Panel meeting di esperti sulla Tubercolosi per specifici aspetti sociali o scientifici della malattia.: "TB in metropolitan areas" e "Preventive treatment in contacts of MDR index cases"  
Partecipazione al progetto U.E./Stop Tb Partnership "TB PanNet"

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro

2006-2014

Ministero della Salute/INMI Lazzaro Spallanzani

## Esperto

Partecipazione a progetti nazionali sulla salute dei migranti (con O.I.M.), sulla perdita al follow up dei pazienti con sospetta TB (con NAGA) e sui determinanti sociali della Tubercolosi (progetto policentrico nazionale)

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

1978-1990-2002

Laurea in Medicina e Chirurgia (78-84) voto 110/110 e Lode  
Specialità in Allergologia e Immunologia Clinica (84-87) 70/70  
Specialità in Tisiologia e Malattie dell'App. Respir. (87-90) 70/70 e Lode  
Corso per Consulenti internazionali TBC WHO (2002)

Medico specialista/Consulente internazionale

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### PERSONALI

*Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.*

PRIMA LINGUA

Italiano

<p>ALTRE LINGUE</p>	<p>Inglese ottimo scritto e parlato, Francese e Spagnolo (parlato), Turco (rudimenti)</p>
<p>CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI</p> <p><i>Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.</i></p>	<p>Attività lavorativa in ambulatorio a frequentazione multirazziale, collaborazione con centri di prima accoglienza per immigrati e indigenti. Collaborazione costante con altre istituzioni (es. Distretti di Igiene Pubblica coinvolti nel controllo della malattia tubercolare nella popolazione)</p>
<p>CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE</p> <p><i>Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.</i></p>	<p>Coordinamento del gruppo di lavoro del Centro di riferimento (3 medici, 6 assistenti sanitarie)</p>
<p>CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE</p> <p><i>Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.</i></p>	<p>PC e MAC</p>
<p>ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE</p> <p><i>Competenze non precedentemente indicate.</i></p>	<p>Oltre 200 tra pubblicazioni a stampa (vedi bibliografia allegata) e abstract a congressi.</p>

1. G. Viale, **L.Codecasa**, P. Bulgheroni, A. Giobbi, E. Madonini, P. Dell' Orto, G. Coggi. T-cell subsets in sarcoidosis: an immunocytochemical investigation on blood, bronchoalveolar lavage fluid and prescalenic lymph nodes from eight patients. *Human Pathol* 1986, 17: 476-81.
2. **L.Codecasa**, G. Viale, P. Bulgheroni, P. Dell' Orto, E. Madonini, A. Codecasa, A. Giobbi, G. Coggi. Malattie granulomatose polmonari: identificazione delle sottopopolazioni T-linfocitarie nel sangue e nei tessuti di pazienti affetti da sarcoidosi e tubercolosi. *Medicina toracica* 1986, 8: 81-86.
3. E.Pastorello, C. Incorvaia, R. Qualizza, A. Sarassi, **L. Codecasa**, D. Vassellatti, A. Verga. Critical revision of the admission criteria to specific immunotherapy with hymenoptera venoms. *Folia Allergol Immunol Clin* 1986, 33: 351-360.
4. Pastorello, **L.R. Codecasa**, D. Vassellatti, A. Bigi. Valutazione clinica dei nuovi tests diagnostici in allergologia. In: *Phadiatop*. Milano 1986 pp.14-27.
5. Gattoni, U. Baldini, R. Nessi, U. Puccetti, **L. Codecasa**, R. Colombi, C. Uslenghi. Le fistole arterovenose polmonari: presentazione di un caso. *Giornale Italiano delle Malattie del torace* 1987, 41: 155-58.
6. E. Pastorello, C. Ortolani, S. Gerosa, V. Pravettoni, **L.R. Codecasa**, A. Fugazza, C. Zanussi. Antihistaminic treatment of allergic rhinitis: a double-blind study with terfenadine versus dexchlorpheniramine. *Pharmatherapeutica* 1987, 5: 69-75.
7. E. Pastorello, **L.R. Codecasa**, V. Pravettoni, C. Zara, C. Incorvaia, M. Froldi, C. Zanussi. The role of suggestion in asthma. I. Effects of inactive solution on bronchial reactivity under bronchoconstrictor or bronchodilator suggestion. *Ann Allergy* 1987, 59: 336-38.
8. E. Pastorello, **L.R. Codecasa**, A. Gerosa, E. Buonocore, V. Sillano, C. Zanussi. The role of suggestion in asthma. II. Effects of a bronchoconstrictor drug on bronchial reactivity under bronchoconstrictor or bronchodilator suggestion. *Ann Allergy* 1987, 59: 339-40.
9. Codecasa A., Pagani E., **Codecasa L.** Attività dell'associazione sobrerolo-dipropillina nella bronchite cronica ostruttiva. *Malattie del Torace e Cardiovascolari* 1987, 7 (Suppl 72): 173-87.
10. E. Pastorello, C. Incorvaia, D. Vassellatti, R. Qualizza, **L.R. Codecasa**. IgG subclass antibody response to hymenoptera venom. *New Eng Reg Allergy Proc* 1987, 437-41.

11. E. Madonini, **L. Codecasa**. Incidenza e caratteristiche cliniche della sensibilizzazione allergica in soggetti con animali domestici: osservazioni su 784 casi. *Notiziario Allergologico* 1988, 7: 65.
12. E. Pastorello, **L.R. Codecasa**, R. Qualizza, V. Pravettoni, C. Incorvaia, M. Ispano, L. Stocchi, A. Guidoboni, C. Zanussi. Clinical reliability of diagnostic tests in allergic rhinoconjunctivitis. *Boll Ist Sieroter Milan* 1988, 67:377-385.
13. **L.R. Codecasa**, G. Guaschi, F. Colombo, P. Bulgheroni. Bacteriological investigation on sputum culture: lack of reliability as a tool for defining etiologic diagnosis and therapy in out-patients with pneumonia. *Medicina Toracica* 1990, 12:361-366.
14. A. Codecasa, M.P. Decò, M.C. Di Proietto, **L.R. Codecasa**. Possibili modificazioni dell'epidemiologia della tubercolosi nella città di Milano. *Medicina Toracica* 1991, 1:47-53.
15. **L.R. Codecasa**, G. Gramegna, A. Miradoli, E. Madonini, G. Besozzi. Comparison of multiple puncture tuberculin test with intradermal PPD test. Evaluation of responsiveness, sensitivity and specificity. *Giornale Italiano delle Malattie del Torace* 1991, 44:479-481.
16. **L.R. Codecasa**, L. De Cristofaro, G. Guaschi, G. Gramegna, P. Bulgheroni. Piccoli noduli polmonari isolati: un raro aspetto di sarcoidosi atipica. *Giornale Italiano delle Malattie del Torace* 1991, 5:302-304.
17. **L.R. Codecasa**, G. Besozzi, A. Sarassi, L. De Cristofaro, E. Madonini, P.V. Bulgheroni. Incidenza di quadri radiologici atipici in pazienti HIV-positivi con Tbc intratoracica. *Rassegna di Patologia dell'Apparato Respiratorio*, 1992; 7: 333-337.
18. G. Besozzi, **L.R. Codecasa**, A. Sarassi. Proposta operativa per il controllo della tubercolosi negli immigrati. *Rassegna di Patologia dell'Apparato Respiratorio* 1992, VII (suppl. 1):29-32.
19. Gruppo di Studio AIPO "Tubercolosi". Proposta operativa per il controllo della tubercolosi in Italia. *Rassegna di Patologia dell'Apparato Respiratorio* 1992, VII (suppl. 1): 37-39.
20. G. Besozzi, **L.R. Codecasa**, G. Di Pisa et al. TBC e immigrazione. In: G. Di Pisa. *Tubercolosi*. Ed. Systems 1993 Milano pg 247-252.
21. **L.R. Codecasa**, A. Sarassi, G. Besozzi, L. De Cristofaro, E. Madonini, P.V. Mantellini. Patologia cardiorespiratoria in 556 immigrati da paesi in via di sviluppo nella città di Milano. *Argomenti di Chemioantibioticoterapia* 1993, 3:23-27.
22. **L.R. Codecasa**, G. Di Pisa, W.W. Stead - La tubercolosi oggi.

Nozioni fondamentali per gli operatori sanitari. Edizioni System 1993 Milano.

23. **L.R. Codecasa**, G. Di Pisa, W. W. Stead - Conoscere la tubercolosi. Manuale per i pazienti e note sugli effetti della infezione da HIV. Edizioni System 1993 Milano.
24. L. Sodano, A.M. Belloni, V. Carreri, C. D'Amico, C. Resti e Commissione Regionale TBC Lombardia. Il protocollo operativo per il controllo e la prevenzione della tubercolosi in regione Lombardia. Rassegna di Patologia dell'Apparato Respiratorio 1994, 9 (Suppl. 1):19-23.
25. G. Besozzi, **L.R. Codecasa**, A. Sarassi, A. Sebastiani. Proposte operative per il controllo dei gruppi a rischio. Rassegna di Patologia dell'Apparato Respiratorio 1994, 9(Suppl. 1):71-75.
26. Gruppo di Studio AIPO "Tubercolosi". Proposta di protocollo operativo per l'organizzazione dei servizi sanitari e la formazione del personale del programma di controllo della tubercolosi in Italia. Rassegna di Patologia dell'Apparato Respiratorio 1994, 9(Suppl. 1):101-106.
27. D. Volpes, **L.R. Codecasa**, L. Petrozzi. Quando concludere la terapia antitubercolare? Rassegna di Patologia dell'Apparato Respiratorio 1995, 10:167-169.
28. Gruppo di Studio AIPO "Tubercolosi". Proposta di protocollo operativo per la terapia della tubercolosi in Italia. Rassegna di Patologia dell'Apparato Respiratorio 1995, 10:187-192
29. G. Besozzi, **L.R. Codecasa**, P.V. Mantellini. Epidemiologia delle micobatteriosi. In: G. Di Pisa, F. Mandler, P.V. Mantellini : Micobatteriosi. Edizioni System, Milano 1995; pg: 23-27.
30. Gruppo di Studio AIPO "Tubercolosi". Protocollo per il Controllo della Tubercolosi in Italia". Rassegna di Patologia dell'Apparato Respiratorio 1995. Collana Monografica AIPO: 6-86.
31. GB Migliori, L. Casali, S. Nardini, and the National AIPO "Tuberculosis" Study Group. Evaluation of the impact of guidelines on tuberculosis control in Italy. Monaldi Arch Chest Dis 1996, 51:3, 204-209.
32. G. Di Pisa, S. De Lorenzo, G. Besozzi, **L.R. Codecasa**. La Tubercolosi. In: Walter Pasini Ed: Il medico ed il paziente immigrato. Alfa Wasserman. Bologna 1996; pg 94-101.
33. V. Clini, G. Meregalli, V. Baldichieri, e Gruppo di Studio Legionellosi. Studio epidemiologico sulla Legionellosi in lombardia negli anni 1991/92. Medicina Toracica 1996; 18:73-77.

34. P.V. Mantellini, **L.R. Codecasa**, G. Besozzi, D. Cinguino. Chemioprolifassi isoniazidica. Analisi della compliance in 1000 soggetti nell'ambito della applicazione del protocollo della Regione Lombardia per il controllo della Tuberculosis. Lotta contro la TBC e malattie polmonari soc 1996; 66: 260-263.
35. M. Bugiani e il Gruppo di Studio AIPO-Tuberculosis. Proposta di protocollo per la prevenzione della trasmissione della tuberculosis tra i lavoratori della sanità. In applicazione al DLGS 626/94 e successive modificazioni. Med Lav 1997; 88:237-249.
36. G. Besozzi, **L.R. Codecasa**. Il controllo della tuberculosis in Lombardia. Lotta contro la TBC e malattie polmonari soc. 1997; 67:162-164.
37. **L.R. Codecasa**, G. Besozzi. Acceptance of isoniazid preventive treatment by close contacts of tuberculosis cases: a 692 subject Italian study. Int J Tuberc Lung Dis 1998; 3:208-212
38. P. Preto, GB Migliori e il Gruppo di Studio AIPO-Tuberculosis. Flusso informativo nella sorveglianza antitubercolare: la modulistica regionale in Italia. Rass Pat App Respir 1998; 13:156-159.
39. G. Besozzi, **L.R. Codecasa**. Una vecchia novità: la tuberculosis. In: G.P. Salvioli. Pediatria e Neonatologia. Editeam, Bologna 1998; pg 363-375.
40. S. Nardini, G. Bazzera, G. Besozzi, M. Bugiani, L. Casali, M. Cavallero, **L.R. Codecasa**, G. Di Pisa, P. Preto, G.B. Migliori: Linee guida per la gestione del paziente affetto da tuberculosis polmonare. Rass Pat App Respir 1998; 13:244-258.
41. **L.R. Codecasa**, G. Besozzi , A. Miradoli, L. De Cristofaro, L. Sabolla, B. Tagliaferri. Epidemiological and clinical patterns of intrathoracic lymph node tuberculosis in 60 HIV-negative adult patients. Monaldi Arch Chest Dis; 1998, 53: 277-280.
42. P.A. Canessa, C. Cinti, **L.R. Codecasa**, F. Marchesani, L. Casali, M. Neri e Gruppo di Studio AIPO "Attività Educazionale". Raccomandazioni AIPO per gli interventi educazionali sulla tuberculosis. Rass Pat App Respir 1998; 13:369-374.
43. M. Ambrosetti, G. Besozzi, **L.R. Codecasa**, et al, and the National AIPO "Tuberculosis" Study Group. The Italian AIPO study on tuberculosis treatment results, report 1995. Monaldi Arch Chest Dis 1999; 54: 49-54.
44. **L.R. Codecasa**, A.D. Porretta, A. Gori, F. Franzetti, A. Degli Esposti, A. Lizioli, V. Carreri, MC. Di Proietto, F. Perozziello, G. Besozzi. Tuberculosis among immigrants from developing countries in the province of Milan - 1993-1996. Int J Tuberc Lung Dis 1999, 3: 589-595.

45. G.B. Migliori, M. Ambrosetti, G. Besozzi, L. Casali, M.C. Raviglione and the National AIPO "Tuberculosis" Study Group. Prospective multicentre study on the evaluation of antituberculosis treatment results in Italy: comparison of the culture- *versus* the smear-based methods. *Eur Respir J* 1999; 13: 900-903.
46. P. Martucci, A. Sena, V. Raia, M. Neri e Gruppo di Studio AIPO "Attività Educazionale". Raccomandazioni per gli interventi educazionali nella Fibrosi Cistica dell'Adulto: *Rass Pat App Respir* 1999; 14:241-246
47. S. Nutini, F. Fiorentini, **L. R. Codecasa** et al. Hospital admission policy for tuberculosis in pulmonary centres in Italy: a national survey. *Int J Tuberc Lung dis* 1999, 3: 985-991.
48. M. Ambrosetti, G. Besozzi, B. Farris et al, and the National AIPO "Tuberculosis" Study Group. The Italian AIPO study on tuberculosis treatment results, report 1996. *Monaldi Arch Chest Dis* 1999; 54: 49-54
49. Migliori and the National AIPO "Tuberculosis" Study Group. The Italian AIPO study on tuberculosis treatment results, report 1997. *Monaldi Arch Chest Dis* 1999, 54:407-12
50. Z.I. Magnani, C. Confetti, G. Besozzi, **L.R. Codecasa** et al. Circulating, Mycobacterium tuberculosis-specific lymphocytes from PPD-negative patients with tuberculosis do not secrete IFN- $\gamma$  and lack the cutaneous lymphocyte antigen skin-selective homing receptor. *Clin Exp Immunol* 2000;119(1): 99-106
51. Migliori GB, Ambrosetti M, Besozzi G, Farris B, Nutini S, Saini L, Confalonieri M, Bugiani M, **Codecasa LR**. Microbiological confirmation of tuberculosis cases at diagnosis and at the end of treatment in Italy. *Eur J Epidemiol* 2000;16(8): 719-24
52. A. Bandera, A. Gori, L. Catozzi et al. Molecular epidemiology study of exogenous reinfection in an area of low incidence of Tuberculosis. *J Clin Microbiol* 2001, 39(6):2213-2218.
53. G.B. Migliori, L. Fattorini, P. Vaccarino et al. Prevalence of resistance to antituberculosis drugs: results of the 1998/99 national survey in Italy. *Int J Tuberc Lung Dis* 2002, 6:32-38
54. **L.R. Codecasa**, M. Ferrarese, C. Lacchini, V. Penati. La tubercolosi, oggi. *Il Bassini* 2003, 23:9-17.
55. Migliori G.B., Centis R., Fattorini L., et al. Monitoring the quality of laboratories and the prevalence of resistance to antituberculosis drugs: Italy, 1998-2000. *Eur. Respir. J.* 2003 21:1 (129-134)
56. **Codecasa LR**, Besozzi G, Penati V, Migliori GB. Epidemiology and control of tuberculosis in Western European cities. *Int J*



57. **Ferrara G**, Richeldi L, Bugiani M, Cirillo D, Besozzi G, Nutini S, Casali L, Fiorentini F, Codecasa LR, Migliori GB. Management of multidrug-resistant tuberculosis in Italy. Int J Tuberc Lung Dis 2005; 9 (5): 507-513
58. S. Rossitto, M. Bugiani. **L. Codecasa** et al, e Gruppo di Studio AIPO “tubercolosi”: La vaccinazione antitubercolare con BCG nel 3° millennio, tra immunologia e legislazione. Rass Patol App Respir 2005, 20:195-207
59. Molteni C, Gazzola L, Cesari M, Lombardi A, Salerno F, Tortoli E, **Codecasa L**, Penati V, Franzetti F, Gori A. Mycobacterium lentiflavum infection in immunocompetent patient. Emerg Infect Dis 2005;11(1): 119-22.
60. **LR Codecasa**, M. Ferrarese, V. Penati et al. Comparison of Tuberculin skin test and Quantiferon immunological assay for latent tuberculosis infection. Monaldi Arch Chest Dis 2005; 63: 158-162.
61. Gori A, Esposti AD, Bandera A, Mezzetti M, Sola C, Marchetti G, Ferrario G, Salerno F, Goyal M, Diaz R, Gazzola L, **Codecasa L**, Penati V, Rastogi N, Moroni M, Franzetti F Comparison between spoligotyping and IS6110 restriction fragment length polymorphisms in molecular genotyping analysis of Mycobacterium tuberculosis strains. Mol Cell Probes ,2005 Aug;19(4):236-44
62. Bugiani M, Besozzi G, **Codecasa L**, Migliori GB, Fiorentini F. BCG vaccination against tuberculosis in the health system. Med Lav 2005; 96(2): 178-80
63. A. Matteelli, **L.R. Codecasa**. M.Ferrarese, A. Volonterio. La Tubercolosi. In: Orientamenti diagnostici e terapeutici in patologia di importazione. Giornale Italiano di Medicina Tropicale. 2005: 10 (suppl):186-192.
64. Piana F, **Codecasa LR**, Besozzi G, Migliori GB, Cirillo DM Use of Commercial Interferon- $\gamma$  Assays in Immunocompromised Patients for Tuberculosis diagnosis. Am J Respir Crit Care Med ,2006 Jan 1;173(1):130.
65. Ambrosetti M, Ferrarese M, **Codecasa LR**, Besozzi G, Sarassi A, Viggiani P, Migliori GB Incidence of Venous Thromboembolism in Tuberculosis Patients. Respiration , 2006 73:3 (396)
66. **L. Codecasa**, P. Mantegani, L. Galli, A. Lazzarin. P. Scarpellini, C. Fortis. An In-house RD1-based enzyme-linked immunospot-gamma interferon assay instead of the tuberculin test for the diagnosis of latent *Mycobacterium tuberculosis* infection. J Clin

Microb , 2006 June, 44:1944-1950.

67. F Franzetti, F Zanini, L Gazzola, **L Codecasa**, A Gori. Molecular epidemiology of tuberculosis; Clin Infect Dis (letter) 2006 May; 42:1498-1499.
68. Piana F, **Codecasa LR**, Cavallerio P, Ferrarese M, Migliori GB, Barbarano L, Morra E, Cirillo DM Use of a T-cell based test for detection of TB infection among immunocompromised patients. Eur Respir J ,2006 Jul; 28 (1) 31-34.
69. **LR Codecasa**, G. Ferrara, M. Ferrarese, MA Morandi, V Penati, Carla Lacchini, Patrizia Vaccarino, GB Migliori Long term Moxifloxacin in complicated tuberculosis patients with adverse reactions or resistance to first line drugs. Respiratory Med 2006 Sep;100(9):1566-72
70. P. Mantegani, F. Piana, **L. Codecasa**, L. Galli, P. Scarpellini, A. Lazzarin, D. Cirillo, C. Fortis. Comparison of an In-house and a Commercial RD1-based ELISPOT-IFN-gamma Assay for the Diagnosis of *Mycobacterium tuberculosis* Infection. Clinical Medicine and Research 2006;4 266-272
71. GB Migliori, G. Besozzi, **L.R. Codecasa**, M.C. Raviglione. International Standards for Tuberculosis Care: finalmente il documento universale che aspettavamo (editoriale). Rass Patol App Respir 2006; 21:179-180.
72. Fiorentini F, Bugiani M, Besozzi G, Casali L, **Codecasa LR**, et al. Documento per l'utilizzo dei nuovi test immunologici per la diagnosi dell'infezione tubercolare latente. Rass Patol App Respir 2007: 1; 22:13-20
73. C. Piersimoni, C. Lacchini, V. Penati, E. Iona, L. Fattorini, D. Nista, D. Zallocco, G. Gesu, **L.R. Codecasa**. Validation of the agar proportion and 2 liquid systems for testing the susceptibility of *Mycobacterium tuberculosis* to moxifloxacin. Diagn Microbiol Infect Dis, 2007 Mar;57(3):283-7
74. F. Piana, **L.R. Codecasa**, R. Baldan, P. Miotto, M. Ferrarese, D.M. Cirillo. Use of T.Spot-TB in latent tuberculosis infection diagnosis in general and immunosuppressed populations. New Microbiol ,2007 Jul;30(3):291-4.
75. Migliori GB, Cirillo DM, Spanevello A, **Codecasa LR**, Ripped from the headlines: how can we harness communications to control TB? Eur Respir J ,2007 Aug;30(2):194-8
76. Migliori GB, Besozzi G, Girardi E, Kliiman K, Lange C, Toungousova OS, Ferrara G, Cirillo DM, Gori A, Matteelli A, Spanevello A, **Codecasa LR**, Raviglione MC, Clinical and operational value of the XDR-TB definition. Eur Respir J, 2007 Oct;30(4):623-6

77. Losi M, Bossink A, **Codecasa L**, Jafari C, Ernst M, Thijsen S, Cirillo D, Ferrarese M, Greinert U, Fabbri LM, Richeldi L, Lange C, Use of a T-cell interferon- $\gamma$  release assay for the diagnosis of tuberculous pleurisy. *Eur Respir J* ,2007 Dec;30(6) : 1173-9.
78. Mantegani P, Piana F, Galli L, Scarpellini P, **Codecasa L**, Lazzarin A, Cirillo D, Fortis C. Comparison of a commercial and an in-house T cell-based assay for the diagnosis of Mycobacterium tuberculosis infection. *New Microbiol* ,2007 Jul;30(3):291-4
79. Migliori GB, Lange C, Girardi E, Centis R, Besozzi G, Kliiman K, **Codecasa LR**, Spanevello A, Cirillo DM. Fluoroquinolones: are they essential to treat multidrug-resistant tuberculosis? *Eur Respir J* ,2008 Apr;31(4):904-5
80. Migliori GB, Lange C, Centis R, et al Resistance to second-line injectables and treatment outcomes in multidrug-resistant and extensively drug-resistant tuberculosis cases. *Eur Respir J* ,2008 Jun;31(6):1155-59
81. G. H. Bothamley, L. Ditiu, G. B. Migliori, C. Lange and TBNET contributors. Active case finding of tuberculosis in Europe: a Tuberculosis Network European Trials Group (TBNET) survey. *Eur Respir J* 2008; 32:1023-1030
82. **LR Codecasa**, M. Ferrarese. M. Delmastro. Tubercolosi. La prevenzione. In: Saltini C, Besozzi G : La tubercolosi: Malattia dimenticata? Ed Pacini Editore, Pisa 2008. Pg 47-55
83. Scarparo C., **Codecasa L.R.**, Frizzera E. La tubercolosi. In: Tortoli E. et al: Micobatteriologia Clinica. Ed. Selecta Medica, Milano 2008. Pag 9-28
84. Franzetti F, **Codecasa L**, Matteelli A et al: Genotyping Analyses of tuberculosis among immigrant residents in Italy. *Clin Microbiol Infect*. 2010 Aug;16(8):1149-54
85. Carvalho AC, Codecasa L, Pinsi G, et al: Differential Diagnosis of Cervical Mycobacterial Lymphadenitis in Children. *Pediatr Infect Dis J* ,2010 Feb
86. Orlando G, Merli S, Cordier L, Mazza F, Casazza G, Villa AM, **Codecasa L**, Negri E, Cargnel A, Ferrarese M, Rizzardini G Interferon-gamma releasing assay versus tuberculin skin testing for latent tuberculosis infection in targeted screening programs for high risk immigrants. *Infection* ,2010 Jun;38(3):195-204
87. Murgia N, Ferrara G, Muzi G, Ferrarese M, Abbritti G, **Codecasa LR** Are targeted interventions needed in foreigner workers with latent tubercular infection? A study on anti-tubercular treatment compliance among health care workers G

88. Faccini M, **Codecasa LR**, Ciconali G, Cammarata S, Borriello CR, De Gioia C, et al. Tuberculosis outbreak in a primary school, Milan, Italy. *Emerg Infect Dis* . 2013 Mar;19(3):485-7
89. **Codecasa, L.R.**; Murgia, N.; Ferrarese, M.; Delmastro, M.; Repossi, A. C.; Casali, L.; Besozzi, G.; Ferrara, G.; Raviglione, M. C. Isoniazid preventive treatment: predictors of adverse events and treatment completion *The International Journal of Tuberculosis and Lung Disease*, Volume 17, Number 7, 1 July 2013 , pp. 903-908
90. Miotto P, Mwangoka G, Valente IC, Norbis L, Sotgiu G, Roberta Bosu, Alessandro Ambrosi, **Luigi R. Codecasa**, Delia Goletti, Alberto Matteelli, Elias N. Ntinginya, Francesco Aloï, Norbert Heinrich, Klaus Reither, Daniela M. Cirillo. miRNA Signatures in Sera of Patients with Active Pulmonary Tuberculosis. *PLoS ONE* 8(11): 1-15 e80149
91. Olivani P, **Codecasa L**, Colucci A, Della Valle S, Mai L, Marceca M, Panizzut D, Sachsel E. The tubercular disease in immigrants without documents: new diagnostic settings adopted in Milan, Italy. *Ann Ig*. 2013 Nov-Dec;25(6):493-500.
92. Giuseppe Lapadula, Fabio Zanini, **Luigi Codecasa** et al . Influence of Hospitalization upon Diagnosis on the Risk of Tuberculosis Clustering. *Mediterr J Hematol Infect Dis* 2013, 5(1): e2013071,
93. F. Mignone, **L Codecasa**, C Scolfaro et al. The spread of drug-resistant tuberculosis in children: an Italian case series. *Epidemiology and infection* 2013, 19: 1-8
94. van Hest N, Aldridge R, de Vries G, Sandgren A, Hauer B, Hayward A, Arrazola de Onate W, Haas W, Codecasa L, et al. Tuberculosis control in big cities and urban risk groups in the European Union: a consensus statement. *Eurosurveillance*, 2014 ;19(9):
95. G de Vries, R W Aldridge, J A Caylà, W. H. Haas, and the the Tuberculosis in European Union Big Cities Working Group. A Epidemiology of tuberculosis in big cities of the European Union and European Economic Area countries. *Eurosurveillance* 2014 1,: 9
96. Lange C, Abubakar I, Alffenaar JW, Bothamley G, Caminero JA, Carvalho AC, Chang KC, **Codecasa L**, et al, for the TBNET. Management of patients with multidrug-resistant/extensively drug-resistant tuberculosis in Europe: a TBNET consensus statement. *Eur Respir J*. 2014 Mar 23.
97. F Zanini, M Carugati, C Schirotti, G Lapadula, Lombardi A,

- Codecasa L**, Gori A, Franzetti F. Mycobacterium tuberculosis Beijing family: Analysis of the epidemiological and clinical factors associated with an emerging lineage in the urban area of Milan. *Infection, Genetics and Evolution* 2014 25:14-19.
98. Norbis L, Alagna R, Tortoli E, **Codecasa LR**, Migliori GB, Cirillo DM. Challenges and perspectives in the diagnosis of extrapulmonary tuberculosis. *Expert Rev Anti Infect Ther.* 2014 May;12(5):633-47
99. A Sanchini, L Fiebig, F Drobniowski, et al and the European Reference Laboratory Network for TB(ERLN). Laboratory diagnosis of paediatric tuberculosis in the European Union/European Economic Area: analysis of routine laboratory data, 2007 to 2011. *Euro Surveill.* 2014; 19:11
100. S Esposito, L D'Ambrosio, M Tadolini, et al ERS/WHO Tuberculosis Consilium assistance with extensively drug-resistant tuberculosis management in a child: case study of compassionate delamanid use. *European Respiratory Journal*, 2014; 44:811-815
101. Sester M, van Leth F, Bruchfeld J, and the TB Net. Risk assessment of tuberculosis in immunocompromised patients. A TBNET study. *Am J Respir Crit Care Med.* 2014 Nov 15;190(10):1168-76
102. G. Gunther, GB Gomez, C. Lange, S. Rupert, F. van Leth and the TB Net. Availability, price and affordability of anti-tuberculosis drugs in Europe: A TBNET survey. *European Respiratory Journal*...
103. **Luigi R. Codecasa**, Giorgio Ciconali, E. Mazzola, et al. Managing an extensively drug-resistant tuberculosis outbreak: the public health face of the medal. *European Respiratory Journal.* 2015; 45: 292–294
104. M. Faccini, S. Cantoni, G. Ciconali, et al. Tuberculosis-related stigma leading to an incomplete contact investigation in a low incidence country. *Epidemiology and Infection* 2015 (Jan) 1-8.
105. Esposito S, **Codecasa L.R.**, Centis R. Evaluation of TDM in assessing appropriateness of drug dosage in complex TB cases. . *European Respiratory Journal.* 2015; 45: 571-574
106. Schirotti C, Carugati M, Zanini F, Bandera A, Di Nardo Stuppino S, Monge E, Morosi M, Gori A, Matteelli A, **Codecasa L**, Franzetti F. Exogenous reinfection of tuberculosis in a low-burden area. *Infection* ,2015 Mar;(1-7):

107. JP Zellweger, G. Sotgiu, M. Block et al: Risk Assessment of Tuberculosis in Contacts by Interferon Gamma Release Assays (IGRAs): A TB Net study. Am J Respir Crit Care....

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. **“Autorizzo il trattamento dei dati personali secondo quanto stabilito dal D. Lgl. 196/03 e autorizzo la pubblicazione degli stessi nell'applicazione ECM”**

Milano 09/1/2015

NOME E COGNOME (FIRMA)\_Luigi R. Codecasa