

INFORMAZIONI PERSONALI

Covarelli Piero


Sesso **Maschile** | Data di nascita **26/03/1961** | Nazionalità **Italiana**

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- | | |
|------------------------------|--|
| 01/11/1979–28/10/1985 | Laurea in Medicina e Chirurgia, 110/110 e lode
Università degli Studi di Perugia, Perugia (Italia) |
| 01/11/1985–23/10/1990 | Specializzazione in Chirurgia Generale, votazione 50/50 e lode
Università degli Studi di Perugia, Perugia (Italia) |
| 01/11/1993–13/11/1998 | Specializzazione in Urologia, votazione 50/50
Università degli Studi di Perugia, Perugia (Italia) |
| 01/11/2002–14/12/2005 | Dottorato di Ricerca in Metodologie Sperimentali in Chirurgia
Gastroenterologica
Università Degli Studi di Perugia, Perugia (Italia) |
| 04/04/2017–alla data attuale | Abilitazione Nazionale a Professore di Seconda Fascia (settore
concorsuale 06/C1 - Chirurgia Generale)
MIUR, Roma (Italia) |

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

- | | |
|------------------------------|--|
| 02/01/1990–31/12/2004 | Collaboratore Tecnico, Dal Marzo 1994 gode della qualifica superiore di
Funzionario Tecnico, successivamente categoria D dall'Agosto 2000 (area
tecnica, tecnico scientifica ed elaborazione dati) svolge servizio presso l'Istituto di
Clinica Chirurgica Generale.
Università degli Studi di Perugia, Perugia (Italia) |
| 01/01/2005–alla data attuale | Ricercatore Confermato a tempo Indeterminato (Vincitore di Concorso)
Università degli Studi di Perugia, Perugia (Italia) |
| 01/2001–alla data attuale | qualifica di Aiuto ai fini universitari ed assistenziali
Università Degli Studi di Perugia, Consiglio di Facoltà di Medicina e Chirurgia, Perugia
(Italia) |
| 01/10/1990–30/11/2000 | equiparazione funzionale ed economica agli assistenti ospedalieri a tempo pieno
(ora Dirigente Medico I livello)
USL Perugia, poi Azienda Ospedaliera Perugia, Perugia (Italia)

Attività o settore Clinica Chirurgica, poi Chirurgia Generale Oncologica |

- | | |
|------------------------------|---|
| 01/03/1992–01/09/1992 | Research Associate c/o University of Chicago, Pritzker School of Medical,
University of Chicago, Pritzker School of Medical, Chicago, Illinois (USA) |
| 01/12/2000–31/12/2004 | equiparazione funzionale ed economica a Dirigente Medico I livello
Azienda Ospedaliera di Terni, Terni (Italia)

Attività o settore Chirurgia Generale ed Endocrina |
| 01/01/2005–alla data attuale | equiparazione funzionale ed economica a Dirigente Medico I livello
Azienda Ospedaliera di Perugia, Perugia (Italia)

Attività o settore Chirurgia Generale Oncologica |
| 01/05/2014–alla data attuale | Incarico Dirigenziale di Alta Specializzazione: Programma di Struttura Complessa
"Chirurgia del melanoma in stadio avanzato"
Azienda Ospedaliera di Perugia, Perugia (Italia) |
| 01/11/2017–15/12/2017 | Delega di funzione di sostituto del Direttore della S.C. Chirurgia Generale
Oncologica
Azienda Ospedaliera di Perugia, Perugia (Italia) |
| 22/09/2016–alla data attuale | Vice Direttore della Struttura Complessa di Chirurgia Generale Oncologica.
Azienda Ospedaliera di Perugia, Perugia (Italia) |
| 2005–2010 | Eletto, in qualità di Ricercatore Universitario, membro del Consiglio di Laurea
Specialistica in Medicina e Chirurgia per gli AA dal 2005/2006 al 2009/2010
Università degli Studi di Perugia, Perugia (Italia) |

- | | |
|------------------------|---|
| 2004–2005 | Insegnamento Presso il Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia (sede di Terni) "Modulo 4" nell'ambito dell'insegnamento di "Chirurgia generale", Per affidamento ai sensi dell'art. 12 della legge 341/90 (15 ore)
Università degli Studi di Perugia, Terni (Italia) |
| 2006–2011 | Insegnamento c/o Corso di Laurea Specialistica in Odontoiatria e Protesi Dentaria "Chirurgia generale" (16 ore)
Università degli Studi di Perugia, Perugia (Italia) |
| 2012–alla data attuale | Insegnamento c/o Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria Modulo di "Chirurgia generale" nell'ambito dell'insegnamento di "Scienze Mediche II" (40 ore 2012-2017, 18 ore 2017/18, 30 ore 2018/19)
Università degli Studi di Perugia, Perugia (Italia) |
| 2011–2012 | Insegnamento c/o Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, Chirurgia Generale (biennale) "Modulo 3" nell'ambito dell'insegnamento di "Chirurgia generale (biennale)" (36 ore)
Università degli Studi di Perugia, Perugia (Italia) |
| 2012–2014 | Insegnamento c/o Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, Chirurgia Generale "Modulo 4" nell'ambito dell'insegnamento di "Chirurgia generale" (12 ore)
Università degli Studi di Perugia, Perugia (Italia) |
| 2018–2019 | Insegnamento c/o Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, Chirurgia Generale "Modulo 4" nell'ambito dell'insegnamento di "Chirurgia generale" (12 ore)
Università degli Studi, Perugia (Italia) |
| 2014–2017 | Insegnamento c/o Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, modulo di "Chirurgia Generale - 2a parte - Mod.1" nell'ambito dell'insegnamento "Chirurgia Generale" (9 ore)
Università degli Studi di Perugia, Perugia (Italia) |
| 2017–2018 | Insegnamento c/o Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, modulo di "Chirurgia Generale - 2a parte - Mod.2" nell'ambito dell'insegnamento "Chirurgia Generale" (9 ore)
Università degli Studi, Perugia (Italia) |
| 2017–2018 | Insegnamento c/o Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, modulo di "Chirurgia Generale - 3a parte - Mod.2" nell'ambito dell'insegnamento "Chirurgia Generale" (9 ore)
Università degli Studi, Perugia (Italia) |
| 2018–2019 | Insegnamento c/o Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, "Chirurgia Generale - Mod. 6" nell'ambito dell'insegnamento "Chirurgia Generale" (12 ore)
Università degli Studi, Perugia (Italia) |
| 2010–2012 | Insegnamento c/o Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale, vecchio |

- ordinamento, "Tecniche chirurgiche operatorie generali" (8 ore)
Università degli Studi, Perugia (Italia)
- 2010–2011 Insegnamento c/o Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale, vecchio ordinamento, "Chirurgia Vascolare"
Università degli Studi, Perugia (Italia)
- 2008–2010 Insegnamento c/o Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale, nuovo ordinamento, "Chirurgia Generale - Principi di chirurgia operatoria" (10 ore 2008, 8 ore 2009)
Università degli Studi, Perugia (Italia)
- 2010–2011 Insegnamento c/o Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale, nuovo ordinamento, Modulo di "Principi di chirurgia operatoria" nell'ambito dell'insegnamento di "Chirurgia generale" (8 ore)
Università degli Studi, Perugia (Italia)
- 2010–2011 Insegnamento c/o Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale, nuovo ordinamento, Modulo di "Patologia chirurgica del melanoma, tumori cutanei e sarcomi dei tessuti molli" nell'ambito dell'insegnamento di "Chirurgia generale" (10 ore)
Università degli Studi, Perugia (Italia)
- 2011–2013 Insegnamento c/o Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale, nuovo ordinamento, Modulo di "Tecniche Chirurgiche" nell'ambito dell'insegnamento di "Chirurgia generale" (8 ore)
Università degli Studi, Perugia (Italia)
- 2012–2013 Insegnamento c/o Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale, nuovo ordinamento, "Terapia chirurgica dei tumori cutanei e sarcomi dei tessuti molli" (8 ore)
Università degli Studi, Perugia (Italia)
- 2014–2016 Insegnamento c/o Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale, nuovo ordinamento, "Tecniche Chirurgiche" (8 ore)
Università degli Studi, Perugia (Italia)
- 2011–2016 Insegnamento c/o Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale, nuovo ordinamento, "Anatomia chirurgica: stomaco e duodeno" (16 ore)
Università degli Studi, Perugia (Italia)
- 2011–2016 Insegnamento c/o Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale, nuovo ordinamento, "Clinica chirurgica dei tumori cutanei e sarcomi dei tessuti molli" (8 ore)
Università degli Studi, Perugia (Italia)
- 2011–2016 Insegnamento c/o Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale, nuovo ordinamento, "Patologia chirurgica dei tumori cutanei e sarcomi dei tessuti molli"

(8 ore)

Università degli Studi, Perugia (Italia)

- | | |
|------------------------|---|
| 1995–2000 | Insegnamento c/o Scuola Specializzazione in Chirurgia Generale, Attività didattica denominata "Fisiopatologia dello stomaco" integrativa dell'insegnamento ufficiale di "Chirurgia generale"
Università degli Studi di Perugia, Perugia (Italia) |
| 2013–2014 | Insegnamento c/o Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale, nuovo ordinamento, "Chirurgia Generale - Tecniche Chirurgiche" (8 ore)
Università degli Studi, Perugia (Italia) |
| 2014–2016 | Insegnamento c/o Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale, nuovo ordinamento, "Chirurgia Oncologica Addominale" (8 ore)
Università degli Studi, Perugia (Italia) |
| 2010–2011 | Insegnamento c/o Scuola di Specializzazione in Oftalmologia (nuovo ordinamento) "Terapia chirurgica" (8 ore)
Università degli Studi, Perugia (Italia) |
| 2016–alla data attuale | Insegnamento c/o Scuola di Specializzazione in Dermatologia e Venereologia (nuovo ordinamento) "Chirurgia Generale" (8 ore)
Università degli Studi, Perugia (Italia) |
| 1993–1999 | Ha fatto parte del Consiglio del corso di perfezionamento in Flebologia Clinica con l'incarico di svolgere l'attività prevista degli artt.16 e 17 del D.P.R. 162/82 impartendo nell'ambito del corso stesso l'insegnamento di: "Microchirurgia"
Università degli Studi di Perugia, Perugia (Italia) |
| 2000–2001 | Come destinatario del 10° comma dell'art.8 L. 370/99, insegnamenti/moduli per attività didattica ufficiale: Insegnamento c/o Corso di laurea in Medicina e Chirurgia (sede di Terni) Insegnamento nell'ambito del Corso integrato di "Patologia chirurgica I" (IV anno/I sem.)
Università degli Studi di Perugia, Terni (Italia) |
| 2000–2001 | Come destinatario del 10° comma dell'art.8 L. 370/99, insegnamenti/moduli per attività didattica ufficiale: Insegnamento nell'ambito del Corso integrato di "Patologia chirurgica II" (IV anno/II sem.)
Università degli Studi di Perugia, Terni (Italia) |
| 2000–2004 | Come destinatario del 10° comma dell'art.8 L. 370/99, insegnamenti/moduli per attività didattica ufficiale: Insegnamento c/o Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale, vecchio ordinamento, "Metodologia Clinica" 1° anno (10 ore)
Università degli Studi, Perugia (Italia) |
| 1996–1997 | Commissario di controllo agli esami di stato per l'abilitazione alla professione medica
Università degli Studi di Perugia, Perugia (Italia) |

2005–alla data attuale	Tutor Valutatore per la prova Tirocinio Chirurgia per gli esami di stato di abilitazione all'esercizio della professione di Medico Chirurgo Università degli Studi di Perugia, Perugia (Italia)
2008–alla data attuale	Tutor per studenti Erasmus c/o la struttura di Chirurgia Generale Oncologica Università degli Studi di Perugia, Perugia (Italia)
2008–alla data attuale	Ha preso parte alle Commissioni di Laurea per gli studenti del Corso Magistrale di Medicina e Chirurgia, Università di Perugia, sede di Pg nelle seguenti date: 16/12/2008, 08/10/2012, 07/03/2018, 18/07/2018, 10/10/2018 (come controrelatore) e 09/10/2012 e 09/10/2017 come componente della Commissione. Ha preso parte alle Commissioni di Laurea per gli studenti del Corso Magistrale di Odontoiatria e Protesi Dentarie, Università di Perugia, sede di Pg, nelle seguenti date: 25/07/2016, 27/07/2017 e 26/07/2018. Ha altresì fatto parte in diverse occasioni della Commissione per il Diploma di Specializzazione in Chirurgia Generale ed in Oftalmologia. Università degli Studi, Perugia (Italia)
2014–2016	Docente Referente per il Dipartimento di Scienze Chirurgiche e Biomediche per l'assistenza a Studenti con disabilità e DSA Università degli Studi, Perugia (Italia)

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Lingue straniere

	COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
inglese	C2	C1	C2	C2	C1
francese	C2	C2	C2	C1	C2
	Diploma di Studi Francesi, Université de Tours				
spagnolo	B2	C1	B1	B1	B1

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative	Ha partecipato inoltre a numerosi Congressi e Convegni di Studio, sia in qualità di relatore sia di auditore; qui di seguito elencati i Congressi ed i Corsi nei quali il Dr. Covarelli ha tenuto una o più relazioni XII Congresso Nazionale SIRC, Modena, 21/11/1986 22/11/1986 XIII Congresso Nazionale SIRC, Siena, 03/12/1987 05/12/1987 III Convegno regionale umbro ACOI, Città di Castello, 14/11/1987 15/11/1987 V Congresso Nazionale Soc. Italiana Senologia, Ancona, 11/06/1988 11/6/1998 ACOI – Simposio internazionale Italo-Sovietico, Firenze, 18/11/1988 19/11/1988
-------------------------	--

VI Congresso Nazionale S.I.A.Te.C, Bologna,
16/09/1990 19/09/1990

2nd International Gastro Surgical Club, Atene- Grecia
15/11/1990 17/11/1990

V Congresso Nazionale Società Italiana di Chirurgia Geriatrica, Perugia,
18/09/1991 21/09/1991

X Congresso Nazionale SPIGC, Capri,
17/04/1997 19/04/1997

XXIII Congresso Società Italiana Chirurgia Oncologica, Perugia,
16/09/1999 18/09/1999

Convegno Nazionale "Sicurezza ed innovazione in ospedale", Orvieto,
08/10/1999 09/10/1999

VII Congresso Nazionale SICADS, Terni
12/09/2002 14/09/2002

I Congresso Nazionale Società Italiana di Chirurgia testa-collo, Spoleto
07/11/2002 09/11/2002

XVI Congresso Nazionale di Chirurgia Geriatrica, Perugia,
11/09/2003 13/09/2003

XXI Congresso Nazionale S.I.D.C.O., Venezia
26/04/2006 29/04/2006

Il Melanoma Cutaneo: aggiornamento per il medico di medicina generale, Perugia
30/06/2007 30/06/2007

Conferenza Programmatica Regionale per l'Oncologia, Umbria
30/10/2007 30/10/2007

XXIII Congresso Nazionale S.I.D.C.O., Perugia
16/04/2008 19/04/2008

Convegno Interregionale "Le urgenze Chirurgiche nella patologia non traumatica, Terni
24/04/2008 24/04/2008

Convegno Interregionale "Le urgenze Chirurgiche nella patologia non traumatica, Terni
24/04/2008 24/04/2008

XXIII Congresso Nazionale S.I.Fi.Pa.C., Perugia
21/11/2010 23/11/2010

Convegno annuale del Gruppo Oncologico Multidisciplinare (GOM) Regionale Melanoma, Perugia
19/11/2011 19/11/2011

Convegno interregionale "la gestione del trauma addominale", Terni
20/04/2012 21/04/2012

Master Course IMI "Management del Paziente con Melanoma. Dalla ricerca alla terapia", Perugia
15/06/2012 16/06/2012

1° Congresso Nazionale Unità e Valore della Chirurgia italiana, Roma
23/09/2012 27/09/2012

51° Congresso Nazionale ADOI, Assisi
10/10/2012 13/10/2012

52° Congresso Nazionale ADOI, Lucca
18/09/2013 21/09/2013

8° Incontro Nazionale ADOI - ISPLAD, Scanzano Jonico
29/05/2014 31/05/2014

Riunione Regionale AIOM Umbria sul melanoma avanzato, Perugia
07/06/2014 07/06/2014

Master Corso: Il melanoma: novità e certezze, Perugia

07/02/2015 07/02/2015

Master Corso: Il melanoma: novità e certezze, San Giovanni Rotondo

14/03/2015 14/03/2015

Chirurgia dermatologica in età pediatrica, Perugia

20/06/2015 20/06/2015

54° Congresso Nazionale ADOl, Treviso

16/09/2015 19/09/2015

Master Corso: Evolution in Anaesthesia: Confronto tra Esperti della pratica clinica quotidiana. Il reversai selettivo del NMBA in sala operatoria è realmente una carta vincente?, Roma

29/10/2015 29/10/2015

Corso Monotematico: Non Melanoma Skin Cancer, Caserta

12/02/2016 12/02/2016

Second International Conference of Surgical Oncology, Perugia

23/10/2016 25/10/2016

56° Congresso Nazionale ADOl, Roma

18/10/2017 21/10/2017

Il Dott. Covarelli è Autore o Coautore di 211 pubblicazioni edite a stampa, 86 delle quali citate da Pub Med (<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=covarelli+p>)

Competenze organizzative e gestionali

Il Dott. Covarelli ha fatto parte del comitato organizzatore dei seguenti Congressi:

- V Congresso Nazionale della "Società Italiana Chirurgia Geriatrica", Perugia, Sett. 1991.
- "Breast Cancer in Older Women: an agenda for the 90's!", Perugia Maggio 1993.
- XXIII Congresso Nazionale della "Società Italiana Chirurgia Oncologica", Perugia, Sett. 1999.
- XVI Congresso Nazionale Società Italiana di Chirurgia Geriatrica, Perugia, 11-13 Settembre 2003
- Giornata Di Studio: Nuovi Orientamenti Nella Terapia Del Melanoma, Perugia 12 Maggio 2018

Il Dott. Covarelli è reviewer per alcune riviste scientifiche internazionali, fra le quali:

Archives of Surgical Oncology
Patient Preference and Adherence
Clinics in Oncology
European Journal of Dermatology
Journal of the European Academy of Dermatology and Venereology
Annals of Surgical Oncology
Dove Medical Press

Il Dott. Covarelli è membro del comitato editoriale delle seguenti riviste scientifiche internazionali:

Elyns Journal of Surgery
Journal of Dermatology and Plastic Surgery

Il Dott. Covarelli è Fellow of the Society of Surgical Oncology (Società Americana di Chirurgia Oncologica)

Competenze professionali

Nel corso della propria carriera il Dott. Covarelli ha partecipato a numerosi corsi di aggiornamento e perfezionamento, fra i quali rivestono maggiore importanza:

- Giugno 1988: Corso di aggiornamento "Patologia e Chirurgia del Pancreas", VII Congresso Nazionale ACOI, Catania (25ore, con esame finale).
- Giugno 1988: Corso Italiano teorico-pratico di Microchirurgia, Università di Brescia (durata 8 gg continuativi; risulta a fine corso vincitore di una borsa di studio).
- Settembre 1989: Corso sulla Stadiazione e terapia del carcinoma gastrico, Università di Verona (4 gg continuativi).
- Agosto - Settembre 1989: Borsa di Studio in Microchirurgia Pratica, presso la Clinica Ortopedica dell'Università di Brescia diretta dal Prof. Brunelli (30 gg).
- Settembre 1990: stage c/o Istituto di Clinica Chirurgica III, Università di Palermo (Prof. Bazan) per apprendere le tecniche di analisi del DNA nei tumori solidi (3 gg).
- Dicembre 1995 : Corso Pratico Le malattie infiammatorie croniche intestinali, Il corso, presso la Cattedra di Chirurgia Generale, Università di Firenze, diretta dal Prof. F. Tonelli (4gg continuativi).
- Aprile 1996 : "Corso di aggiornamento in Coloproctologia" presso la U.C.P. di Ivrea (5gg).
- Ottobre 2000: "Postgraduate course: Problems in general thoracic surgery" c/o la Chirurgia Toracica della Università di Perugia (2gg).
- Novembre 2004: "Focus in Chirurgia Laparoscopica", c/o la IIa U.O. di Chirurgia Generale e Vascolare, Firenze (2gg)
- Maggio 2005: "Minimally invasive operating techniques in colorectal surgery" c/o European Surgical Institute, Amburgo (2gg)
- 22-23 October, 2018: ESSO Course on Electrochemotherapy of Cutaneous and Deep Seated Tumors in Ljubljana (Slovenia)(2gg)

Il Dott. Covarelli vanta una ampia casistica operatoria, che ammonta, escluse le procedure eseguite in regime ambulatoriale, a 7.078 interventi, di cui 3.831 come primo operatore e 3.247 come aiuto, suddivisi come da file allegati.

Inoltre ha sempre partecipato alla restante attività assistenziale consistente in visita in corsia, attività ambulatoriale comprendente piccola chirurgia, turni di guardia e di accettazione urgenze, pronta disponibilità come responsabile della equipe.

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente autonomo	Utente avanzato	Utente autonomo	Utente autonomo	Utente autonomo

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

Buona padronanza dei software Microsoft Office e Apache Open Office

CURRICULUM PROFESSIONALE

Il sottoscritto Piero Covarelli, nato a Perugia il 26/03/1961,

DICHIARA

ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 28.12.2000, n.445, consapevole della responsabilità e delle sanzioni penali previste dall'art.76 del medesimo decreto, per false attestazioni e dichiarazioni mendaci, con riguardo agli elementi elencati, quanto segue:

ha conseguito il 28/10/1985 la Laurea in Medicina e Chirurgia, 110/110 e lode,
ha superato l'esame di abilitazione nella sessione di Novembre 1985 (votazione 90/90),
ha conseguito il 23/10/1990 la Specializzazione in Chirurgia Generale, votazione 50/50 e lode
ha conseguito in data 13/11/1998 la Specializzazione in Urologia, votazione 50/50
ha conseguito un Dottorato di Ricerca in Metodologie Sperimentali in Chirurgia Gastroenterologica in data 14/12/2005
ha ottenuto, nel marzo 2017, la Abilitazione Nazionale a Professore di Seconda Fascia (settore concorsuale 06/C1)

a) descrizione tipologia delle istituzioni in cui sono allocate le strutture presso le quali ha svolto la sua attività e tipologia delle prestazioni erogate dalle strutture medesime:

- Istituzioni:

- Azienda Ospedaliera di Perugia:

- Vedasi allegata "DICHIARAZIONE SULLA TIPOLOGIA E SULLE CARATTERISTICHE DELL'AZIENDA OSPEDALIERA DI PERUGIA" firmata dal direttore sanitario Dr. Luca Lavazza

- Azienda Ospedaliera di Terni (vedasi attestazione allegata):

- Attualmente l'Azienda Ospedaliera "S.Maria" di Terni è classificata Azienda Ospedaliero-Universitaria di alta specialità che svolge funzione di Centro Hub regionale. L' Azienda costituisce inoltre un Ospedale con funzioni didattiche. Per il periodo richiesto (2000-2004) l' AO "S. Maria", in convenzione con l'Università degli studi di Perugia, era già organizzata in Dipartimenti e la SC di Chirurgia Generale ed Endocrina era inserita nel Dipartimento di Chirurgia Generale.

- University of Chicago, Pritzker School of Medical (tipologia derivata dalla pagina web della Istituzione):

- L'Università di Chicago ha immatricolato la sua prima classe di studenti di medicina nel 1927 e continua a servire come leader nella formazione di medici e scienziati. La scuola di medicina è stata rinominata Pritzker School of Medicine nel 1968, come riconoscimento per il generoso sostegno esteso alla scuola medica dalla famiglia Pritzker di Chicago. Le grandi tradizioni che sono alla base della storia della scuola includono la presenza di una facoltà di insegnamento a tempo pieno dedicata al lavoro con gli studenti, una forte enfasi sulla ricerca e la scoperta, e l'impegno a tradurre in clinica i più recenti progressi nel settore biomedico. La scuola è accreditata dal *Liasion Committee for Medical Education – LCME* (Comitato Liasion per l'Educazione Medica), l'organo direttivo riconosciuto dal dipartimento dell'istruzione degli Stati Uniti per accreditare la laurea in medicina (M.D.). La scuola sarà sottoposta al suo

prossimo ciclo di accreditamento durante l'anno accademico 2020-2021.

Docenti della facoltà di Medicina dell'Università di Chicago sono stati insigniti del Premio Nobel per ben 12 volte

L'Ospedale della Università di Chicago ha ricevuto il suo 15° consecutivo giudizio "A" nella valutazione semestrale "Leapfrog Hospital Safety Grade". La struttura è uno dei 41 ospedali che hanno ricevuto continuamente il rating più alto da quando il sondaggio è iniziato nel 2012.

b) posizione funzionale ricoperta nelle strutture e competenze con riguardo ad eventuali specifici ambiti di autonomia professionale con funzioni di direzione, ai ruoli di responsabilità rivestiti, allo scenario organizzativo in cui ha operato ed ai particolari risultati ottenuti nelle esperienze professionali precedenti:

- Assunto come Collaboratore Tecnico il 02/01/1990 dalla Università degli Studi di Perugia, passato successivamente nel Marzo 1994 alla qualifica superiore di Funzionario Tecnico, successivamente Categoria D dall'Agosto 2000 (area tecnica, tecnico scientifica ed elaborazione dati). Come vincitore di concorso dal 01/01/2005 è parte del Personale Docente con la qualifica di Ricercatore Confermato presso la medesima Università. Ai sensi degli Accordi Convenzionali tra Università e SSN dal 01/10/1990 a tutt'oggi è equiparato ai Dirigenti Medici di I livello (già Assistenti Ospedalieri a Tempo Pieno); come tale ha prestato e presta servizio, a tempo pieno con impegno orario pari a 38 ore settimanali, presso le seguenti pubbliche amministrazioni, nel profilo professionale di Dirigente Medico, nella disciplina di Chirurgia Generale:
- USL Umbria 3, poi Azienda Ospedaliera di Perugia, presso Clinica Chirurgica Generale e successivamente Chirurgia Generale Oncologica dal 01/10/1990 al 30/11/2000, con rapporto di lavoro a tempo pieno (in missione autorizzata dalla Università degli Studi di Perugia c/o University of Chicago dal 01/03/1992 al 01/09/1992);
- University of Chicago, Pritzker School of Medical: Visiting Professor, Research Associate dal 01/03/1992 al 01/09/1992;
- Azienda Ospedaliera di Terni, presso Chirurgia Generale ed Endocrina, dal 01/12/2000 al 31/12/2004, con rapporto di lavoro a tempo pieno;
- Azienda Ospedaliera di Perugia, presso Chirurgia Generale Oncologica, dal 01/01/2005 alla data attuale, con rapporto di lavoro a tempo pieno;
- di essere/essere stato titolare dei seguenti incarichi dirigenziali:
 - Incarico Dirigenziale di Alta Specializzazione: Programma di Struttura Complessa "Chirurgia del melanoma in stadio avanzato" presso l'Azienda Ospedaliera di Perugia, Perugia (Italia) dal 01/05/2014 (delibera D.G. N.1188 del 28/08/2014) alla data attuale con rinnovo in data 01/05/2017 (delibera D.G. N.1207 del 08/06/2017).
 - Vice Direttore della Struttura Complessa di Chirurgia Generale Oncologica. Azienda Ospedaliera di Perugia, 22/09/2016–alla data attuale
 - Delega di funzione di sostituto del Direttore della S.C. Chirurgia Generale Oncologica, Azienda Ospedaliera di Perugia, Novembre e Dicembre 2017 (Note della Direzione Sanitaria N.55814 del 31/10/2017, N. 58441 del 15/11/2017 e N. 62034 del 01/12/2017).
 - Eletto, in qualità di Ricercatore Universitario, membro del Consiglio di Laurea Specialistica in Medicina e Chirurgia (Università degli Studi di Perugia) per gli AA dal 2005/2006 al 2009/2010

- Competenze tecnico professionali: lo sviluppo professionale del candidato è del tutto coerente con i requisiti indicati nel bando relativi alle competenze manageriali e professionali per la gestione della struttura. Nei dettagli:
 - Il dott. Covarelli è in grado di considerare le implicazioni economiche del proprio lavoro, investendo appropriatamente le risorse a disposizione cercando di minimizzare gli sprechi.
 - Per quanto attiene alle capacità o attitudini relazionali, può essere riportato quanto descritto nella scheda di valutazione del personale dell'Azienda Ospedaliera di Perugia (Luglio 2017): *“è tra i costituenti del gruppo multidisciplinare -melanoma della ROR, collaborando pertanto strettamente e da anni con i Colleghi Dermatologi, Oncologi, Anatomo-Patologi e Radioterapisti, sia di questa Azienda Ospedaliera che di altre strutture Sanitarie del Territorio. Ha sempre dimostrato una ottima capacità di collaborazione con i colleghi, partecipando all'attività dipartimentale anche multidisciplinare, e creando sinergie per perseguire obiettivi comuni. Offre costante disponibilità nei confronti dei medici specialisti in formazione sia per spiegazioni teoriche che per adeguato training operatorio. Costantemente coinvolto nei processi di tutoring dei medici di medicina generale. Collabora attivamente con i colleghi della Struttura prestando la propria opera e presenza per supportarli nelle proprie quotidiane attività.”*. Inoltre, sempre dalla stessa scheda *“Mai coinvolto negli anni in nessuno screzio o lite con colleghi e collaboratori, ha costruito solidi rapporti con tutti grazie alla propria correttezza ed onestà intellettuale, stringendo con alcuni colleghi anche legami di vera amicizia. Sempre disponibile all'ascolto nei confronti dei più giovani, che sanno di potere contare sul suo apporto in qualsiasi caso”*. Il Dott. Covarelli ha dimostrato sempre buone capacità di risoluzione dei conflitti che si potrebbero presentare, favorendo un clima organizzativo volto al benessere degli operatori. Ancora dalla scheda di valutazione: *“Riesce a costruire e mantenere nel tempo validi rapporti umani con i pazienti e con i loro familiari ponendo sempre il malato al centro della attenzione e presentando se stesso non solo come professionista ma anche come uomo interessato al benessere del proprio interlocutore”*.
 - In quanto alla esperienza e capacità di collaborare con le strutture aziendali preposte al sistema della emergenza territoriale, il Dott. Covarelli da oltre 15 anni è capo-equipe per il servizio di accettazione urgenze chirurgiche presso l'Azienda Ospedaliera di Perugia, ricevendo quindi costantemente casi complessi che vengono centralizzati dalle strutture territoriali o da altri ospedali regionali all'hub primario. Dalla scheda di valutazione: *“Da molti anni svolge in piena autonomia e come capo-equipe la attività di guardia e pronta disponibilità per emergenze ed urgenze. Inoltre ha dimostrato completa autonomia nello svolgimento della attività chirurgica elettiva di pertinenza di una struttura di chirurgia generale”*. Sempre dalla stessa scheda: *“Ha sviluppato una elevata capacità di riconoscere, con tempestività e chiarezza, i problemi emergenti e conseguentemente di scegliere le risposte adeguate e necessarie, in maniera chiara e precisa. Espone la propria opinione proponendo costantemente suggerimenti per ovviare ad eventuali problematiche. Sempre disponibile nella gestione delle emergenze sia per sostituire colleghi che per eventuali cambi di turni e modifiche dei compiti”*.
 - Per quanto attiene alla innovazione ricerca e governo clinico, come richiesto dal bando, ancora dalla scheda di valutazione del personale dell'Azienda Ospedaliera di Perugia (Luglio 2017) *“Ha promosso ed ottenuto nel tempo l'acquisizione di macchinari utili al trattamento di pazienti con tumori dei tessuti molli, quali la sonda per elettrochemioterapia e la sonda EZ-Scope o le nuove sonde per chirurgia*

radioguidata. Al fine di migliorare l'efficacia e l'organizzazione della attività chirurgica della struttura ha frequentato altri ambienti universitari ed ospedalieri, sia in Italia che all'estero". Ancora: "Ha dimostrato ampia capacità di pianificare e programmare le attività svolte dai collaboratori, che riesce a motivare e valorizzare sia per le qualità umane che professionali."

- Per quanto attiene alle competenze specifiche tecniche richieste nel bando, il Dott. Covarelli conosce bene i principali dati epidemiologici della Regione Umbria e la domanda di salute specifica della popolazione, stante la sua appartenenza alla rete oncologica regionale e la frequente collaborazione con il Registro Tumori (R.T.U.P.) in relazione alla materia in oggetto. Possiede le competenze clinico-scientifiche necessarie per garantire la migliore offerta possibile con le risorse disponibili, citando di nuovo la scheda di valutazione dell'Azienda Ospedaliera di Perugia *"Coltiva costantemente lo studio degli argomenti chirurgici di competenza e medici in generale, portando la propria competenza a disposizione dei colleghi e partecipando a convegni, meeting, riunioni e quanto altro richiesto nei programmi di formazione aziendale"*. Inoltre, sempre in riferimento alle competenze tecnico professionali richieste: *"Negli anni ha sviluppato competenze adeguate per la gestione sia della casistica semplice che di quella più complessa che possano presentarsi nella attività professionale, non esimendosi dallo studio volto ad ottenere un costante aggiornamento ed una formazione professionale al passo con le linee guida del momento. Oltre a svolgere tutta l'attività di chirurgia di elezione e di urgenza di propria competenza, svolge anche attività chirurgica avanzata di alto livello nella cura del paziente affetto da melanoma in stadio avanzato e metastatico, dei sarcomi dei tessuti molli e dei tumori cutanei non melanoma (NMSC) in stadio avanzato. Per tale attività, che rappresenta una specificità unica non solo a livello Aziendale ma anche regionale, è in costante aggiornamento ed è frequentemente invitato a tenere relazioni e/o lezioni a congressi e corsi di formazione a livello nazionale.*
- Conoscenze informatiche: opera con i principali programmi operativi MacOS e Windows. Fra i programmi gestionali utilizza comunemente Access, Power Point, Word, Adobe Photoshop, Excel e programmi di video editing. Fra i programmi medico-assistenziali: Galileo, Ormaweb, Impax, Elefante, First Aid.
- Conoscenze Linguistiche: Ottima conoscenza della lingua inglese e francese scritta e parlata (Diplome d'Etudes Francais c/o Université de Tours). Discreta conoscenza dello spagnolo (castigliano) parlato.

c) descrizione tipologia qualitativa e quantitativa delle prestazioni effettuate, anche con riguardo all'attività/casistica trattata nei precedenti incarichi, misurabile in termini di volume e complessità:

- Il Dott. Covarelli ha sempre partecipato alla attività clinica assistenziale svolta presso il reparto chirurgico di appartenenza, svolgendo quotidiana assistenza ai pazienti degenti in regime di ricovero sia ordinario che di urgenza che di degenza breve (week-surgery e day-surgery), consistente in visita in corsia, attività ambulatoriale comprendente piccola chirurgia, turni di guardia e di accettazione urgenze, pronta disponibilità come responsabile della equipe. Nel suo ruolo di medico strutturato esegue una continua supervisione dell'attività dei medici specialisti in formazione. Ha acquisito capacità nelle manovre cliniche ed in quelle invasive diagnostico terapeutiche (toracentesi, paracentesi, incannulamento di vene ed arterie, cateterizzazione vescicale, drenaggi di ematomi o ascessi, gestione delle ferite chirurgiche semplici e medicazioni avanzate delle ferite complesse).

- Il Dott. Covarelli vanta una ampia casistica operatoria, che ammonta, escluse le procedure eseguite in regime ambulatoriale, a 7.078 interventi, di cui 3.831 come primo operatore e 3.247 come aiuto, suddivisi come da casistica chirurgica certificata dai Direttori Sanitari delle Aziende nelle quali tali procedure sono state svolte.

d) soggiorni di studio o di addestramento professionale per attività attinenti alla disciplina in rilevanti strutture italiane o estere di durata non inferiore a tre mesi, con esclusione dei tirocini obbligatori; partecipazione a corsi, congressi, convegni e seminari, anche effettuati all'estero, in qualità di docente o di relatore:

- di avere prestato servizio, in qualità di Research Associate, Visiting Professor, in missione per conto della Università degli Studi di Perugia, presso la University of Chicago, Pritzker School of Medical, Chicago, Illinois, USA dal 01/03/1992 al 01/09/1992. In tale periodo ha frequentato le corsie di degenza, gli ambulatori e le sale operatorie sotto la supervisione del Professore Fabrizio Michelassi, eseguendo inoltre ricerche dalle quali sono scaturiti un Paper e due Abstracts editi a stampa.
- Partecipante dal 2007 a tutt'oggi al gruppo Multidisciplinare per il Melanoma Cutaneo, dapprima sorto c/o la Azienda Ospedaliera di Perugia poi integrato nell'ambito della Rete Oncologica Regionale dell'Umbria.
- Nel 2009 Partecipazione al Gruppo di Lavoro del progetto "Raccomandazioni cliniche per il melanoma cutaneo", della Rete Oncologica Regionale dell'Umbria, il cui documento conclusivo edito a stampa è stato pubblicato nel 2011
- Partecipazione a ai seguenti corsi, congressi, convegni e seminari, in qualità di docente, di relatore o con presentazione di abstract/poster:
 - XII Congresso Nazionale SIRC, Modena, 21-22/11/1986 (presentazione Abstract)
 - XIII Congresso Nazionale SIRC, Siena, 3-5/12/1987 (presentazione Poster)
 - III Convegno regionale umbro ACOI, Città di Castello, 14-15/11/1987 (relatore)
 - V Congresso Nazionale Soc. Italiana Senologia, Ancona, 11/06/1988 (poster)
 - ACOI – Simposio internazionale Italo-Sovietico, Firenze, 18-19/11/1988 (poster)
 - VI Congresso Nazionale S.I.A.Te.C, Bologna, 16-19/09/1990 (Abstract)
 - 2nd International Gastro Surgical Club, Atene- Grecia 15-17/11/1990 (poster)
 - V Congresso Nazionale Società Italiana di Chirurgia Geriatrica, Perugia, 18-21/09/1991 (Poster e Abstract)
 - Congresso Nazionale Congiunto di Patologia Digestiva, Torino, 18-22/11/1995 (Abstract)
 - X Congresso Nazionale SPIGC, Capri, 17-19 Aprile 1997 (Relatore)
 - XXIII Congresso Società Italiana Chirurgia Oncologica, Perugia, 16-18/09/1999 (Relatore)
 - Convegno Nazionale "Sicurezza ed innovazione in ospedale", Orvieto, 08-09/10/1999 (Relatore)
 - VII Congresso Nazionale S.I.C.A.D.S., Terni, 12-14/09/2002 (Relatore, 4 ECM)
 - I Congresso Nazionale Società Italiana Chirurgia testa-collo, Spoleto 7-9/11/2002 (Relatore)
 - XVI Congresso Nazionale di Chirurgia Geriatrica, Perugia, 11-13/09/2003 (Abstract) (18 ECM)
 - XXI Congresso Nazionale S.I.D.C.O., Venezia, 26-29/04/2006 (poster e video)
 - Il Melanoma Cutaneo: aggiornamento per il medico di medicina generale, Perugia, 30/06/2007 (Relatore)
 - Conferenza Programmatica Regionale per l'Oncologia, Umbria, 30/10/2007 (Relatore)

- XXIII Congresso Nazionale S.I.D.C.O. , Perugia, 16-19/04/2008 (Relatore)
 - Convegno Interregionale “Le urgenze Chirurgiche nella patologia non traumatica” Terni, 24/04/2008 (Relatore) (7 ECM)
 - Programma regionale di formazione “La responsabilità professionale del chirurgo, dello strumentista e del personale di sala operatoria” (Discussant) Dal 7/7/2009 al 30/10/2009 (43 ore) (10 ECM)
 - XXIII Congresso Nazionale S.I.Fi.Pa.C. , Perugia, 21-23/11/2010 (Relatore)
 - Convegno annuale del Gruppo Oncologico Multidisciplinare (GOM) Regionale Melanoma, Perugia, 19/11/2011 (Relatore)
 - Convegno interregionale "la gestione del trauma addominale", Terni, 20-21/04/2012 (Relatore)
 - Master Course IMI "Management del Paziente con Melanoma. Dalla ricerca alla terapia", Perugia, 15-16/06/2012 (Docente- Faculty Master-moderatore)
 - 1° Congresso Nazionale Unità e Valore della Chirurgia italiana, Roma, 23-27/09/2012 (Relatore)
 - 51° Congresso Nazionale ADOI, Assisi, 10-13/10/2012 (Relatore)
 - 52° Congresso Nazionale ADOI, Lucca, 18-21/09/2013 (Relatore)
 - 8° Incontro Nazionale ADOI - ISPLAD, Scanzano Jonico, 29-31/05/2014 (Relatore)
 - Riunione Regionale AIOM Umbria sul melanoma avanzato, Perugia, 07/06/2014 (Relatore)
 - Master Corso: Il melanoma: novità e certezze, Perugia, 07/02/2015 (Docente)
 - Master Corso: Il melanoma: novità e certezze, San Giovanni Rotondo, 14/03/2015 (Docente) (1 ECM)
 - Chirurgia dermatologica in età pediatrica, Perugia, 20/06/2015 (Relatore)
 - 54° Congresso Nazionale ADOI, Treviso, 16-19/09/2015 (Relatore)
 - Master Corso: Evolution in Anaesthesia: Confronto tra Esperti della pratica clinica quotidiana. Il reversal selettivo del NMBA in sala operatoria è realmente una carta vincente?, Roma 29/10/2015 (Docente) (7 ECM)
 - Corso Monotematico: Non Melanoma Skin Cancer, Caserta, 12/02/2016 (Docente)
 - Second International Conference of Surgical Oncology, Perugia, 23-25/10/2016 (Relatore)
 - 56° Congresso Nazionale ADOI, Roma, 18-21/10/2017 (Relatore)
- Il Dott. Covarelli ha partecipato a numerosi corsi di aggiornamento e perfezionamento, fra i quali rivestono maggiore importanza:
 - Giugno 1988: Corso di aggiornamento "Patologia e Chirurgia del Pancreas", VII Congresso Nazionale ACOI, Catania (25ore, con esame finale).
 - Giugno 1988: Corso Italiano teorico-pratico di Microchirurgia, Università di Brescia (durata 8 gg continuativi; risulta a fine corso vincitore di una borsa di studio).
 - Settembre 1989: Corso sulla Stadiazione e Trattamento del cancro gastrico, Università di Verona (4 gg continuativi).
 - Agosto - Settembre 1989: Borsa di Studio in Microchirurgia Pratica, presso la Clinica Ortopedica dell'Università di Brescia diretta dal Prof. Brunelli (30 gg).
 - Settembre 1990: stage c/o Istituto di Clinica Chirurgica III, Università di Palermo (Prof. Bazan) per apprendere le tecniche di analisi del DNA nei tumori solidi (3 gg).
 - Dicembre 1995 : Corso Pratico Le malattie infiammatorie croniche intestinali, II corso, presso la Cattedra di Chirurgia Generale, Università di Firenze, diretta dal Prof. F. Tonelli (4gg continuativi).
 - Aprile 1996 : “Corso di aggiornamento in Coloproctologia” presso la U.C.P. di Ivrea (5gg).
 - Ottobre 2000: "Postgraduate course: Problems in general thoracic surgery" c/o la

- Chirurgia Toracica della Università degli Studi di Perugia (2gg).
- Novembre 2004: "Focus in Chirurgia Laparoscopica", c/o la IIa U.O. di Chirurgia Generale e Vascolare, Firenze (16 ore, 18 Crediti Formativi)
- Maggio 2005: "Minimally invasive operating techniques in colorectal surgery" c/o European Surgical Institute, Amburgo (2gg)
- 22-23 October, 2018: ESSO Course on Electrochemotherapy of Cutaneous and Deep Seated Tumors in Ljubljana (Slovenia)(2gg, 12 Crediti ECMECs)
- Il Dott. Covarelli ha fatto parte del comitato organizzatore dei seguenti Congressi:
 - V Congresso Nazionale della "Società Italiana Chirurgia Geriatrica", Perugia, Sett. 1991.
 - "Breast Cancer in Older Women: an agenda for the 90's!" Perugia Maggio 1993.
 - XXIII Congresso Nazionale della "Società Italiana Chirurgia Oncologica", Perugia, Sett.1999.
 - XVI Congresso Nazionale Società Italiana di Chirurgia Geriatrica, Perugia, 11-13 Settembre 2003
 - Giornata Di Studio: Nuovi Orientamenti Nella Terapia Del Melanoma, Perugia 12 Maggio 2018
- Il Dott. Covarelli ha partecipato ai seguenti Congressi (senza tenere relazioni o presentazioni):
 - Tavola Rotonda: terapia medica, chirurgica e PTA delle arteriopatie ostruttive del distretto iliaco-femoro-popliteo. Perugia, 15/02/1986
 - I Convegno: "Le infezioni ospedaliere in Umbria", Perugia, 18-19/12/1986
 - IV Convegno pneumologico umbro, Perugia, 21/02/1987
 - Convegno Scientifico su: "il gozzo", Perugia, 29/05/1987
 - Convegno sulla patologia funzionale esofagea gastrica e duodenale, Gualdo Tadino, 10/09/1987
 - Tavola rotonda "L'ecografia endoscopica", Firenze, 17/10/1987
 - Incontro Clinico Radiologico "moderne metodiche di imaging del fegato e delle vie biliari", Perugia, 13-14/11/1987
 - I Convegno interregionale "attualità in tema di nutrizione parenterale e enterale", Perugia, 15/04/1988
 - "Update in carotid disease", Perugia, 06/05/1988
 - Soc.Tosco Umbra di Chirurgia, Perugia, 04/06/1988
 - VII Congresso Nazionale ACOI, Catania, 08-11/6/1988
 - IX Convegno Internazionale "Attualità in tema di chirurgia del retroperitoneo", Copanello Lido, 11-13/06/1988
 - Ist post-graduate surgical week, Milano, 03-09/07/1988
 - IV Convegno regionale umbro ACOI, Foligno, 1-2/10/1988
 - Convegno sul trattamento delle arteriopatie ostruttive periferiche, Gualdo Tadino, 08/10/1988
 - 90° Congresso Soc. It. Chirurgia, Roma, 23-27/10/1988
 - Convegno "Le emergenze chirurgiche post traumatiche oggi", Terni, 19-20/05/1989
 - II Convegno interregionale "attualità in tema di nutrizione parenterale e enterale", Perugia, 26/05/1989
 - Convegno Nazionale "Inquinamento atmosferico e neoplasie. Il tumore del polmone, Orvieto, 26-27/05/1989
 - Congresso Regionale "La radiologia verso il 2000", Città della Pieve, 30/09/1989
 - "Le suture meccaniche in chirurgia", Perugia, 24/03/1990
 - Congresso "La chirurgia colo-rettale. Stato attuale", Perugia, 29-30/06/1990

- VI Convegno Regionale ACOI Emilia "Endocrinochirurgia", Vignola, 29/09/1990
- Convegno "Aneurisma dell'aorta addominale", Foligno, 06/10/1990
- I European Congress, VII National Congress Soc. It. Flebologia, Perugia, 8-11/10/1992
- International Conference "Breast cancer in older women", Perugia, 26-28/05/1993
- 29th Annual EASL Meeting, Atene, 8-10/09/1994
- 43° Convegno Soc. Di Urologia Italia centro-meridionale e delle isole, Assisi, 23-25/10/1994
- Incontro scientifico "il carcinoma della prostata", Roma, 17/10/1994
- XI Congresso Regionale "Le emergenze e le urgenze chirurgiche", Spoleto, 06/05/1995
- 4° Congresso Nazionale UCP Club, Modena, 28/11/1997
- Meeting Congiunto Soc.Tosco Umbra e Società Triveneta di Chirurgia, Perugia, 24/04/1998
- Seminario di studio "I tumori del colon – retto", Ancona, 30/09/1998
- Meeting Congiunto Soc.Tosco Umbra e Società Lombarda di Chirurgia, Firenze, 27/03/1999
- Convegno Congiunto Soc.Tosco Umbra, Società Ligura e Piemontese di Chirurgia, Verona, 07-08/05/1999
- Giornata di Studio sul carcinoma rettale, Perugia, 24/06/1999
- "Tumori neuroendocrini, aspetti clinici e nuove prospettive terapeutiche", Perugia, 03/06/2000
- Convegno "Gli ipertiroidismi", Trevi, 14/10/2000
- Incontro di presentazione del seminario di formazione teorico esperienziale in psiconcologia, Perugia, 06/10/2000
- II Simposio: "Tumori neuroendocrini del polmone, timo e tiroide: dalla patogenesi alla terapia", Perugia, 31/05-01/06/2002
- Incontro: "Screening carcinoma Colo-Rettale", Direzione Regionale Sanità e Servizi Sociali della Regione Umbria, Perugia, 18/12/2002
- Convegno: "Chirurgia radioguidata. Evoluzione in Toscana e proposta di un modello organizzativo", Firenze, 09/05/2003 (6 ECM)
- Congresso Interregionale Società Italiana di Medicina d'Urgenza – Sezione Umbra: "Ruolo dell'osservazione breve nel Dipartimento Emergenza Urgenza", Foligno, 19/01/2004 (4 ECM)
- Congresso: "Giornate Perugine di chirurgia laparoscopica", Perugia, 03-04/03/2005
- Congresso regionale umbro S.I.C.C.R.: "Carcinoma colo-rettale certezze e prospettive", Terni, 19/11/2005 (4 ECM)
- Seminario: "I programmi di ricerca finanziati dal MIUR", Perugia, 02/12/2005
- Corso di aggiornamento: "Diagnosi, stadiazione e trattamento multidisciplinare delle metastasi epatiche", Perugia, 06/10/2006 (9 ECM)
- Melanoma: ricerca, diagnosi, trattamento. INT Milano, 11/05/2007 (3 ECM)
- Audit clinici: confronto tra la pratica clinica e le linee-guida nella dispnea acuta, dolore toracico e vertigini", Foligno, 17/11/2007 (11 ECM)
- Resoconto sulle nuove modalità di preparazione, trasporto-invio del campione sottovuoto al servizio di Citologia Diagnostica., Perugia, 01/04/2010
- Ist International Users' meeting "Elettrochemotherapy", Bologna, 19-20/11/2010
- 2° Italian-Russian Congress of Surgery and Gynecology, Perugia, 02-03/05/2011
- Convegno: "Quale Consensus Da Eurecca - CC3", Perugia, 23/05/2013
- Master di II livello di Medicina e Chirurgia Estetica, Perugia, 25-26/06/2015
- Master Course I.M.I.: Management del Paziente con Melanoma, Firenze, 08-09/04/2016

- Boot Camp Skin Cancer, Perugia, 05/09/2016
- XIV Riunione Umbra di dermatologia e venereologia, Perugia, 28/11/2017
- " La biopsia liquida nel carcinoma della mammella operabile", Perugia, 26/10/2018
- " La colonscopia di qualità", Perugia, 14/12/2018
- " Dalla chirurgia alla immunoterapia: nuovi paradigmi di trattamento nel melanoma", Torino, 29/03/2019

- Complessivamente il Dott. Covarelli ha ottenuto 578 crediti formativi (ECM), avendo preso parte o come docente o come discente ad eventi formativi con riconoscimento ministeriale.

e) attività didattica presso corsi di studio per il conseguimento di diploma universitario, di laurea o di specializzazione, ovvero presso scuole per la formazione di personale sanitario, con indicazione delle ore annue di insegnamento:

- Presso il Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia (sede di Terni)
 - "Modulo 4" nell'ambito dell'insegnamento di "Chirurgia generale" – nell' anno accademico 2004/2005 (15 ore).
- Presso il Corso di Laurea Specialistica in Odontoiatria e Protesi Dentaria
 - "Chirurgia generale" – dall' anno accademico 2006/2007 all'anno accademico 2010/2011 (16 ore).
- Presso il Corso di Laurea in Odontoiatria e protesi dentaria
 - Modulo di "Chirurgia Generale" nell'ambito dell'insegnamento di "Scienze Mediche II" – negli anni accademici 2012/2013 (40 ore), 2013/2014 (40 ore), 2014/2015 (40 ore), 2015/2016 (40 ore), 2016/2017 (40 ore), 2017/2018 (18 ore), 2018/2019 (30 ore).
- Presso il Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia
 - "Chirurgia generale (biennale) Mod.3" nell'ambito dell'insegnamento di "Chirurgia generale (biennale)" – nell' anno accademico 2011/2012 (36 ore);
 - "Chirurgia generale Mod.4" nell'ambito dell'insegnamento di "Chirurgia generale" – negli anni accademici 2012/2013 (12 ore) e 2013/2014 (12 ore), 2018/2019 (12 ore);
 - Modulo di "Chirurgia generale – 2a parte – Mod.1" nell'ambito dell'insegnamento "Chirurgia generale" negli anni accademici 2014/2015 (9 ore), 2015/2016 (9 ore), 2016/2017 (9 ore).
 - Modulo di "Chirurgia generale – 2a parte – Mod.2" nell'ambito dell'insegnamento "Chirurgia generale" negli anni accademici 2017/2018 (9 ore).
 - Modulo di "Chirurgia generale – 3a parte – Mod.2" nell'ambito dell'insegnamento "Chirurgia generale" negli anni accademici 2017/2018 (9 ore).
 - "Chirurgia generale Mod.6" nell'ambito dell'insegnamento di "Chirurgia generale" – nell'anno accademico 2018/2019 (12 ore).
- Presso la Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale (vecchio ordinamento)
 - "Metodologia clinica" – (1° anno) – negli anni accademici 2005/2006 – 2006/2007 (10 ore) – 2007/2008 (10 ore) – 2008/2009 (10 ore);
 - "Tecniche chirurgiche operatorie generali" – negli anni accademici 2010/2011 (8 ore) e 2011/2012 (8 ore);

- “Chirurgia vascolare” nell’anno accademico 2010/2011.
- Presso la Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale (nuovo ordinamento)
 - “Chirurgia generale – Principi di chirurgia operatoria” – negli anni accademici 2008/2009 (10 ore) – 2009/2010 (8 ore);
 - Modulo di “Principi di chirurgia operatoria” nell’ambito dell’insegnamento di “Chirurgia generale” – nell’anno accademico 2010/2011 (8 ore);
 - Modulo di “Patologia chirurgica del melanoma, tumori cutanei e sarcomi dei tessuti molli” nell’ambito dell’insegnamento di “Chirurgia generale” nell’anno accademico 2010/2011 (10 ore);
 - Modulo di “Tecniche chirurgiche” nell’ambito dell’insegnamento di “Chirurgia generale” negli anni accademici 2011/2012 (8 ore), 2012/2013 (8 ore);
 - “Terapia chirurgica dei tumori cutanei e sarcomi dei tessuti molli” nell’anno accademico 2012/2013 (8 ore);
 - “Tecniche chirurgiche” negli anni accademici 2014/2015 (8 ore) e 2015/2016 (8 ore);
 - “Anatomia chirurgica: stomaco e duodeno” negli anni accademici 2011/2012 (16 ore), 2012/2013 (16 ore), 2013/2014 (16 ore), 2014/2015 (16 ore) e 2015/2016 (16 ore);
 - “Clinica chirurgica dei tumori cutanei e sarcomi dei tessuti molli” negli anni accademici 2011/2012 (8 ore), 2012/2013 (8 ore), 2013/2014 (8 ore), 2014/2015 (8 ore) e 2015/2016 (8 ore);
 - “Patologia chirurgica dei tumori cutanei e sarcomi dei tessuti molli” negli anni accademici 2011/2012 (8 ore), 2012/2013 (6 ore), 2013/2014 (8 ore) 2014/2015 (8 ore) e 2015/2016 (8 ore);
 - “Chirurgia generale-Tecniche chirurgiche” nell’anno accademico 2013/2014 (8 ore);
 - “Chirurgia oncologica addominale” negli anni accademici 2014/2015 (8 ore) e 2015/2016 (8 ore).
- Presso la Scuola di Specializzazione in Oftalmologia (nuovo ordinamento)
 - “Terapia chirurgica” – nell’anno accademico 2010/2011 (8 ore).
- Presso la Scuola di Specializzazione in Dermatologia e Venereologia (nuovo ordinamento)
 - “Chirurgia Generale” – dall’anno accademico 2016/2017 (8 ore).
- Antecedentemente alla nomina a ricercatore universitario, il Dott. Piero Covarelli,
 - A) è stato chiamato a far parte del Consiglio del corso di perfezionamento in Flebologia Clinica con l’incarico di svolgere l’attività prevista degli artt.16 e 17 del D.P.R. 162/82 impartendo nell’ambito del corso stesso l’insegnamento di:
 - “Microchirurgia” negli anni accademici dal 1993/1994 al 1998/1999.
 - B) ha svolto, in applicazione dell’art.27 – comma 3 – dello statuto Ateneo, l’attività didattica come di seguito specificato:
 - Presso la Scuola di Specializzazione in Chirurgia generale
 - Attività didattica denominata “Fisiopatologia dello stomaco” integrativa dell’insegnamento ufficiale di “Chirurgia generale” (1° anno) negli anni accademici 1995/1996 e 1996/1997;
 - Attività didattica denominata “Fisiopatologia dello stomaco” integrativa dell’insegnamento ufficiale di “Chirurgia generale” (3° anno) negli anni accademici 1997/1998 e 1998/1999;

- Attività didattica denominata "Fisiopatologia dello stomaco" integrativa dell'insegnamento ufficiale di "Chirurgia generale" (2° anno) nell'anno accademico 1999/2000.
- Al Dott. Piero Covarelli, destinatario del 10° comma dell'art.8 L. 370/99, sono stati conferiti i seguenti insegnamenti/moduli per attività didattica ufficiale
 - Presso il Corso di laurea in Medicina e Chirurgia (sede di Terni)
 - Insegnamento nell'ambito del Corso integrato di "Patologia chirurgica I" (4° anno/I sem.) – nell'anno accademico 2000/2001;
 - Insegnamento nell'ambito del Corso integrato di "Patologia chirurgica II" (4° anno/II sem.) – nell'anno accademico 2000/2001.
 - Presso la Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale
 - Insegnamento di "Metodologia Clinica" (1° anno) negli anni accademici dal 2000/2001 al 2003/2004 (ore annue 10)
- 1996–1997 Commissario di controllo agli esami di stato per l'abilitazione alla professione medica, Università degli Studi di Perugia, Perugia (Italia)
- 2005–alla data attuale Tutor Valutatore per la prova Tirocinio Chirurgia per gli esami di stato di abilitazione all'esercizio della professione di Medico Chirurgo, Università degli Studi di Perugia, Perugia (Italia).
- 2008–alla data attuale Tutor per studenti Erasmus c/o la struttura di Chirurgia Generale Oncologica, Università degli Studi di Perugia, Perugia (Italia)
- Ha preso parte alle Commissioni di Laurea per gli studenti del Corso Magistrale di Medicina e Chirurgia, Università di Perugia, sede di Pg nelle seguenti date 16/12/2008, 08/10/2012, 07/03/2018, 18/07/2018, 10/10/2018 (come controrelatore) e 09/10/2012 e 09/10/2017 come componente della Commissione. Ha preso parte alle Commissioni di Laurea per gli studenti del Corso Magistrale di Odontoiatria e Protesi Dentarie, Università di Perugia, sede di Pg, nelle seguenti date: 25/07/2016, 27/07/2017 e 26/07/2018. Ha altresì fatto parte in diverse occasioni della Commissione per il Diploma di Specializzazione in Chirurgia Generale ed in Oftalmologia.
- Docente Referente per il Dipartimento di Scienze Chirurgiche e Biomediche per l'assistenza a Studenti con disabilità e DSA dal 2014 al 2016

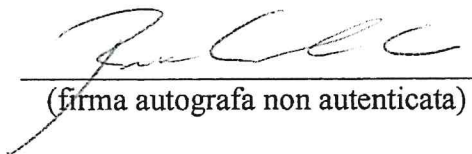
f) produzione scientifica strettamente pertinente alla disciplina, pubblicata su riviste nazionali ed internazionali, caratterizzate da criteri di filtro nell'accettazione dei lavori, e suo impatto sulla comunità scientifica; continuità e rilevanza dell'attività pubblicistica e di ricerca svolta nel corso dei precedenti incarichi (allegare i lavori editi a stampa in originale o in copia legale o autenticata ai sensi di legge, ovvero in copia non autenticata, unitamente alla dichiarazione di conformità all'originale resa nella domanda di partecipazione).

- Principali progetti di Ricerca cui il Dott. Covarelli partecipa o ha partecipato:
 - Progetto di Ricerca " La firma genetica del cancro mammario" finanziato sul Bando di Ricerca Sanitaria 2014 ed i cui risultati hanno portato il Consiglio di Amministrazione dell'Università di Perugia alla domanda di " tutela dell'invenzione "

- (brevetto) con codice AR51j2015-Lilt-UniPg;
- Protocollo di Ricerca "Sinodar One " Carcinoma mammario T1-T2: confronto fra asportazione e conservazione dei linfonodi ascellari promosso dall'Istituto Humanitas di Milano (2014);
 - Protocollo di Ricerca "Intra Operative Radio Therapy (IORT) In Breast Cancer Surgery With A Gene-Expression Signature" in collaborazione tra l'Azienda Ospedaliera di Perugia e l'Azienda USL n2 dell'Umbria;
 - Protocollo di Ricerca "OPTimizing Irradiation through Molecular Assessment of Lymph node (OPTIMAL)" promosso da Grupo de Investigacion Clinica en Oncologia Radioterapica (GICOR) C/Chile, 10, 28290, Las Rozas, Madrid. (2014)
 - Progetto di Ricerca "Role of the receptor for advanced glycation end-products and its legands in cancer-induced muscle wasting (cachexia)", Principal Investigator Prof. R. Donato, Università degli Studi di Perugia Codice progetto 17581 (2015).
- Il Dott. Covarelli è reviewer per alcune riviste scientifiche internazionali, fra le quali:
 - Archives of Surgical Oncology
 - Annals of Surgical Oncology
 - Journal of the European Academy of Dermatology and Venereology
 - Clinics in Oncology
 - Patient Preference and Adherence
 - European Journal of Dermatology
 - Dove Medical Press
 - Il Dott. Covarelli è membro del comitato editoriale delle seguenti riviste scientifiche internazionali:
 - Elyns Journal of Surgery
 - Journal of Dermatology and Plastic Surgery
 - Il Dott. Covarelli è Fellow of the Society of Surgical Oncology (Società Americana di Chirurgia Oncologica)
 - Il Dottor Covarelli è Autore / Coautore di pubblicazioni scientifiche consistenti in lavori editi a stampa o pubblicazione elettronica, Video, Abstract, Poster ed un CD multimediale didattico. Il numero totale di tali lavori ammonta a 211 (tutti allegati alla presente domanda in estratto o in copia conforme all'originale), dei 86 quali sono rintracciabili sul database internazionale Pub Med (<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=covarelli+p>)

(NB: i contenuti di cui alla lett. c) e le pubblicazioni, non possono essere autocertificati dal candidato, ai sensi del D.P.R. n.445/2000).

Data 22 Maggio 2019


(firma autografa non autenticata)