

**ELISABETTA
ANNA GRAPS**

CN = GRAPS
ELISABETTA ANNA
C = IT

CURRICULUM VITAE

Formativo e professionale sottoscritto e autocertificato ai sensi degli artt.46, 47 DPR 445/2000, in piena consapevolezza delle conseguenze derivanti da dichiarazioni mendaci ai sensi dell'Art 76 DPR 445/2000

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome/Cognome **ELISABETTA ANNA GRAPS**

Telefono

Fax

E-mail

pec

Nazionalità

Sesso

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Dal 01/09/2019 a tutt'oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro ARESS Puglia, Lungomare Nazario Sauro 33 – 70121 BARI
- Tipo di azienda o settore Agenzia Regionale Strategica per la Salute ed il Sociale (AReSS Puglia)
- Tipo di impiego **Dirigente Medico a tempo indeterminato con incarico quinquennale di Direttore Medico (DDG 250 del 29/07/2019 di conferimento incarico quinquennale di Direttore Medico di Struttura Complessa di cui all'avviso di pubblica selezione approvato con DDG n. 74 del 20/03/2019)**

• Principali mansioni e responsabilità

Dirigente Medico Area Valutazione e Ricerca. Nell'Area la sottoscritta è responsabile delle attività del Servizio Governo dell'Innovazione e Valutazione delle tecnologie sanitarie e del Servizio Farmaci e Dispositivi medici. L'Area è sede del Centro Regionale HTA, Centro esperto dell'AReSS e denominato CReHTA. L'Area si interfaccia con Aree e articolazioni interne all'Agenzia, con il Dipartimento Salute benessere sociale e sport per tutti, con le Aziende e gli Enti del SSR e con Enti di ricerca ed Istituzioni accademiche regionali e nazionali; svolge ruoli tecnico scientifici e di coordinamento in progettualità nazionali ed europee. Le principali mansioni e responsabilità assicurate già a partire dal 14/03/2019 consistono:

nella conduzione a livello regionale del programma nazionale HTA dei Dispositivi Medici (PNHTADM) e nella costruzione della rete regionale HTA; nella promozione delle procedure di segnalazione di tecnologie sanitarie innovative da parte dei professionisti, delle Società scientifiche, dei cittadini, dei produttori; nella valutazione preliminare di tecnologie sanitarie da introdurre o diffondere nel SSR; nell'individuazione del fabbisogno per investimenti in tecnologie e definizione di criteri di appropriatezza allocativa a supporto dell'innovazione e dell'ammodernamento tecnologico dei Servizi del SSR e per l'utilizzo di fondi strutturali e dei fondi per la ricerca.

Inoltre, in qualità di Direttore dell'Area la sottoscritta facilita l'integrazione fra le politiche di ricerca e innovazione nell'ambito della salute umana, individua aree di interesse per gli investimenti in ricerca e sviluppo pre-commerciale. Assicura attività di interfaccia fra i ricercatori del SSR ed il Ministero della Salute - Direzione Ricerca nell'ambito delle attività di Ricerca Sanitaria degli Enti del SSR, assicura le attività di validazione dei progetti previste e in capo al Destinatario istituzionale (Regione Puglia) e verifica la coerenza dei progetti proposti (Finalizzata, Conto capitale) con le linee programmatiche regionali. Persegue iniziative in linea con il Piano per l'innovazione del Sistema Sanitario basato sulle scienze omiche e con la Strategia nazionale per la specializzazione intelligente e sostiene la costruzione di sistemi integrati e di modelli regionali per la ricerca che possano relazionarsi con network istituzionali nazionali e internazionali. Individua il fabbisogno tecnologico nell'ambito delle reti di patologia per la

pianificazione dei relativi investimenti e favorisce la sperimentazione di modelli organizzativi innovativi fondati sull'empowerment dei pazienti e sull'utilizzo delle tecnologie; Monitora il livello di obsolescenza del parco tecnologico regionale, in particolar modo per le grandi macchine, fornendo elementi di valutazione finalizzati all'elaborazione di programmi di sostituzione e rinnovo, anche con finalità di prevenzione del rischio. In ambiti particolarmente innovativi, fornisce supporto tecnico al soggetto aggregatore regionale nella definizione dei fabbisogni; analizza i flussi amministrativi inerenti ai consumi di Dispositivi medici e produce valutazioni sui costi anche ai fini della razionalizzazione della spesa; valuta eventuali possibilità di riclassificazione di categorie merceologiche ai fini del periodico aggiornamento della classificazione nazionale dei dispositivi medici (CND) in raccordo con il Ministero (Tavolo TER) anche ai fini della stesura di documenti utili per le procedure di gara.

In qualità di esperto in HTA, partecipa alle riunioni e alle attività della Cabina di Regia Nazionale per il PNHTA DM in rappresentanza della Puglia anche in qualità di componente del sottogruppo che collabora con il Ministero alla revisione del regolamento europeo HTA a tutt'oggi in discussione.

Assicura inoltre attività di formazione in tema HTA e promuove l'empowerment dei cittadini e dei pazienti grazie a percorsi di informazione/formazione sul coinvolgimento nella valutazione delle tecnologie sanitarie "patient involvement in HTA"; partecipa ad iniziative di consultazione civica in sanità.

Incarichi conferiti dalla Giunta Regionale, dal Dipartimento Promozione Salute Benessere Sociale e Sport per tutti, dall'AReS/AReSS

- Dal 25/03/2021 Coordinatrice del CReHTA – Centro collaborativo al Programma nazionale HTA DM (DDG 52/2021)
- Dal 07/08/2020 Coordinatrice della Rete pugliese HTA istituita con DGR 1333/2020
- Dal 05/04/2018 Coordinatrice del Centro Regionale HTA (CReHTA) istituito con DGR 524/2018
- Dal 20/02/2018 Componente dell'Unità di Coordinamento della Rete Oncologica Pugliese in qualità di esperto di Health Technology Assessment (DGR 192/2018)
- Dal 09/02/2018 Referente per la Puglia nel tavolo tecnico Ministeriale (DG Programmazione sanitaria) per la definizione degli "Standard specifici per l'alta specialità" (nota Prot. AOO_005/000016 Dipartimento promozione salute, benessere sociale e sport per tutti)
- Dal 18/01/2018 Componente della Rete Ministeriale dei referenti regionali (DG dispositivi medici e servizio farmaceutico) per l'attuazione del PNHTA dei Dispositivi medici in rappresentanza della Puglia (nota Prot. AOO_005/000016 Dipartimento promozione salute, benessere sociale e sport per tutti)
- Dal 15/01/2018 Componente del Gruppo di progetto per la realizzazione di un centro regionale di protonterapia (nota prot. ARESS Puglia/0000137)
- Dal 29/05/2017 Componente del Tavolo tecnico regionale sulla Radiologia interventistica in rappresentanza di AReS (DGR 795/2017)
- Dal 31/01/2017 Componente di parte pubblica, in seno al comitato permanente Regionale ex. 24 A.C.N. 29/07/2009 dei Medici di Medicina Generale (D.G.R. 45/2017)
- Dal 31/01/2017 Componente di parte pubblica, in seno al comitato permanente Regionale ex. 24 A.C.N. 29/07/2009 degli Specialisti Pediatri di libera scelta (D.G.R. 43/2017)
- Dal 13/12/2016 Componente tavolo tecnico Regionale Cyberknife (D.G.R. 2044/2016)
- Dal 07/11/2016 Referente Puglia GdL interregionale Commissione Salute _ Area Ricerca Sanitaria (nota Prot. AOO_005/000429 Dipartimento promozione salute, benessere sociale e sport per tutti)
- Dal 10/11/2016 Referente Puglia_Tavolo Esperti Regionali del Comitato tecnico sanitario sez. f) Dispositivi medici (DG dispositivi medici e servizio farmaceutico) (nota Prot. AOO_081/002316 Dipartimento promozione salute, benessere sociale e sport per tutti)
- Dal 6/06/2017 partecipa ai lavori della Cabina di regia per il Programma Nazionale HTA dei DM (ex L.190/2014) in qualità di esperto in HTA in affiancamento del Direttore del dipartimento salute (nota Prot. AOO_005/201 06/06/2017; nota Prot. AOO_005/237 10/09/2019)
- Dal 01/01/2015 Referente per la Puglia nell'Health Policy Forum della Società Italiana di HTA (SIHTA);
- Dal 01/12/2014 Referente per la Puglia nella Rete italiana HTA (RIHTA) coordinata da AGE.NA.S (AOO_ARES/0003919).

Attività di docenza nell'ambito di Master/corsi di alta formazione

- Incarico di docenza nel Corso di Formazione per Dirigenti incaricati della Direzione di Struttura complessa di aziende ed enti del SSN nelle edizioni I II III (secondo avviso) (Dicembre 2019) conferito dal CURSUS (Coordinamento Universitario Regionale per la Formazione Superiore in Salute e Sociale)
- Incarico di docenza nel Corso di Formazione per Dirigenti incaricati della Direzione di

Struttura complessa di aziende ed enti del SSN nelle edizioni III IV V VI e VII (Novembre 2019) conferito dal CURSUS (Coordinamento Universitario Regionale per la Formazione Superiore in Salute e Sociale)

Partecipazione in qualità di esperto HTA/Coordinamento dei seguenti tavoli tecnici HTA e gruppi di lavoro dell'Agenda Regionale:

- Coordinatrice Gruppo di Lavoro "Progetto Biobanche: crioconservazione di materiale biologico umano" (DDG 87/2019)
- Coordinatrice Tavolo tecnico HTA /Fisica sanitaria (DCS AReSS 102/2018)

Responsabilità scientifica/Coordinamento dei seguenti Progetti nazionali ed europei:

- Dal 02/01/2019 a tutt'oggi Responsabile Scientifico del Progetto europeo "Personalised Knowledge Transfer and Access to Tailored Evidence-Based Assets on Integrated Care: **SCIROCCO Exchange**". Presa d'atto Grant Agreement (ID Project n. 826676) (DDG 240/2019);
- Dal 18/04/2019 a tutt'oggi Coordinatore e responsabile scientifico del progetto "Definizione ed implementazione di un nuovo modello operativo di task shifting per promuovere l'engagement e la literacy alimentare nella prevenzione del Diabete Mellito e delle sue complicanze: il protocollo **FoodDiaNet**" approvato nell'ambito del programma di attività del Centro Nazionale per la Prevenzione ed il Controllo delle Malattie (CCM anno 2018).

Dal 01/04/2020 - Idonea alla nomina di Direttore Generale delle AA.SS.LL, delle AA.OO e degli altri Enti del SSN dal (elenco nazionale dei soggetti idonei alla nomina di Direttore Generale delle Aziende Sanitarie Locali, delle Aziende Ospedaliere e degli altri Enti del Servizio Sanitario Nazionale - ex D Lgs 4 agosto 2016, n. 171 - aggiornamento 2020).

Dal 20/04/2021 - Idonea alla nomina di Direttore Sanitario SSR Puglia (elenco regionale degli idonei alla nomina di Direttore Sanitario delle Aziende ed Enti del SSR - Allegato A det. 4 del 20/04/2021 Dip.to Promozione Salute, Benessere sociale, Sport per tutti – Regione Puglia).

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

Dal 14/03/2019 al 01/09/2019

AReSS Puglia. Lungomare Nazario Sauro 33 – 70121 BARI

Agenda Regionale Strategica per la Salute ed il Sociale (AReSS Puglia)

Dirigente medico a tempo indeterminato

- Principali mansioni e responsabilità

Responsabile della Struttura Semplice Governo dell'Innovazione e Valutazione delle tecnologie sanitarie e Direttore ad interim dell'Area Valutazione e Ricerca (DDG 74/2019). L'Area Valutazione e Ricerca è articolata nel Servizio Governo dell'Innovazione e Valutazione delle tecnologie sanitarie, nel Servizio Farmaci e Dispositivi medici ed è sede del Centro Regionale HTA. Nell'Area, la sottoscritta ha svolto molteplici funzioni e si è interfacciata con articolazioni interne all'Agenda, con il Dipartimento Salute benessere sociale e sport per tutti, con Enti ed Istituzioni esterne regionali, nazionali e internazionali; ha svolto ruoli tecnico scientifici e di coordinamento in progettualità nazionali ed europee; ha gestito e coordinato, in diretto rapporto con la Direzione generale, le funzioni di seguito riportate e ha attuato e proposto azioni necessarie per l'implementazione a livello regionale del programma nazionale HTA dei DM (PNHTADM) anche attraverso la Direzione del Centro regionale HTA dell'AReSS, la stesura di atti di organizzazione e disciplina delle attività di prioritizzazione, la segnalazione delle tecnologie sanitarie e la promozione delle procedure di segnalazione di tecnologie sanitarie innovative da parte dei professionisti, delle Società scientifiche, dei cittadini, dei produttori, la produzione e disseminazione di documenti metodologici e valutativi, il coordinamento di numerosi Tavoli Tecnici HTA (TT-HTA) su tematiche specifiche di interesse programmatico;

In termini di promozione della ricerca in ambito sanitario ha assicurato attività di interfaccia fra i ricercatori del SSR ed il Ministero della Salute - Direzione Ricerca nell'ambito delle attività di Ricerca Sanitaria degli Enti del SSR, le attività di validazione dei progetti previste e in capo al Destinatario istituzionale (Regione Puglia) e la verifica di coerenza fra i progetti proposti (Finalizzata, Conto capitale) e le linee programmatiche regionali. Ha sostenuto iniziative in linea con il Piano per l'innovazione del Sistema Sanitario basato sulle scienze omiche e con la Strategia nazionale per la specializzazione intelligente istituendo e coordinando un tavolo di lavoro sul tema della crioconservazione di materiale biologico umano (DDG 87/2019) e promosso iniziative a sostegno della costruzione di sistemi integrati e di modelli regionali per la ricerca che possano relazionarsi con network istituzionali nazionali e internazionali (es. BBMRI). Ha individuato ambiti di ricerca e di innovazione organizzativa con impatto

sulla rete Oncologica Regionale supportando l'IRCCS Oncologico di Bari nella stesura di progettualità basate sull'approccio alla revisione delle prove di efficacia, alla sperimentazione di modelli gestionali innovativi, sull'empowerment del paziente, etc. (Progetto PICC e Programma Net area tematica 4); ha organizzato e contribuito alla strutturazione del corso regionale sul "Patient involvement in HTA" in collaborazione con Cittadinanzattiva; In qualità di coordinatore del tavolo tecnico HTA di Medicina Nucleare, ha fornito supporto tecnico al soggetto aggregatore nella definizione dei fabbisogni e nella strutturazione di una bozza di capitolato tecnico per la gara regionale dei Radiofarmaci; Ha partecipato alle riunioni e alle attività della Cabina di Regia Nazionale per il Programma Nazionale HTA Dispositivi Medici in rappresentanza della Puglia anche in qualità di componente del sottogruppo che collabora con il Ministero alla revisione del regolamento europeo HTA.

Dal 30/11/2016 al 15/03/2019 ammissibile all'incarico di Direttore del Dipartimento Promozione della salute, del benessere sociale e dello sport per tutti (DGR n. 1908/2016)

Dal 03/05/2018 idonea alla nomina di Direttore Sanitario delle Aziende ed Enti del SSR di cui all'avviso pubblico ex DGR 35/2018 (Determinazione del Direttore del Dipartimento promozione della salute del benessere sociale e dello sport per tutti n. 5/2018)

Dal 12/07/2018 al 06/09/2019 iscritta all'albo esperti AGE.NA.S nell'Area 4 "Clinico/organizzativa/epidemiologica/sociale" per il livello di professionalità/anzianità "Laureati con esperienza di direzione/coordinamento/apicalità almeno triennale maturata nel settore sanitario nelle materie dell'Area di riferimento; ottima conoscenza di almeno una lingua straniera.

Dal 12/07/2018 a al 06/09/2019 iscritta all'albo esperti AGE.NA.S. nell'Area 5 "Ricerca e rapporti internazionali" per il livello di professionalità/anzianità "Laureati con esperienza lavorativa almeno biennale maturata nelle materie dell'Area di riferimento; ottima conoscenza di almeno una lingua straniera.

Ha svolto gli incarichi conferiti da AReS/AReSS, dalla Giunta Regionale e dalla Direzione del Dipartimento Promozione Salute, Benessere Sociale e Sport per tutti, e sopra dettagliati.

Attività di docenza nell'ambito di Master/corsi di alta formazione

- Incarico di docenza nel Corso di Alta Formazione per l'Health Technology Assessment – COPHTA7 organizzato dalla LIUC Business School presso ANAAO-ASSOMED, Milano (Gennaio 2019 – Settembre 2019)
- Incarico di docenza nel Corso di Formazione per Dirigenti incaricati della Direzione di Struttura complessa di aziende ed enti del SSN I e II edizione (Aprile 2019) conferito dal CURSUS (Coordinamento Universitario Regionale per la Formazione Superiore in Salute e Sociale)

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

Dal 23/11/2018 al 13/03/2019

AReSS Puglia. Lungomare Nazario Sauro 33 – 70121 BARI

Agenzia Regionale Strategica per la Salute ed il Sociale (AReSS Puglia)

Dirigente medico a tempo indeterminato

Responsabile della Struttura Semplice Governo dell'Innovazione e Valutazione delle tecnologie sanitarie (DDG 203/2018) afferente all'Area Valutazione e Ricerca. Nel Servizio ha svolto molteplici funzioni e si è interfacciata con articolazioni interne all'Agenzia e al Dipartimento salute benessere sociale e sport per tutti, con Enti ed Istituzioni esterne regionali e nazionali. Nella Struttura ha gestito e coordinato, in diretto rapporto con la Direzione generale, le seguenti funzioni ed attività e ha svolto e promosso azioni necessarie per:

l'avvio a livello regionale del programma nazionale HTA dei DM (PNHTADM) anche attraverso la Direzione del Centro regionale HTA dell'AReSS, la stesura di atti di organizzazione e disciplina delle attività di prioritizzazione, la segnalazione delle tecnologie sanitarie, la produzione e disseminazione nella rete HTA regionale di documenti metodologici e valutativi, il coordinamento di numerosi TT HTA su tematiche specifiche di interesse programmatico;

la valutazione multidimensionale e multidisciplinare delle tecnologie sanitarie (Health Technology Assessment) basata sulla ricerca di prove di efficacia e funzionale alle attività programmatico gestionali e di sviluppo della rete dei servizi sanitari (ospedalieri e territoriali), sociosanitari e sociali e delle loro relative interconnessioni, delle reti cliniche, dei PDTA;

il monitoraggio delle tecnologie sanitarie emergenti e la promozione delle procedure di segnalazione di tecnologie sanitarie innovative da parte dei professionisti, delle Società scientifiche, dei cittadini, dei produttori (es. impianto retinico, ipertermia oncologica, CGM con impianto di sensore subcutaneo, etc.)

l'individuazione del fabbisogno per investimenti in tecnologie e definizione di criteri di appropriatezza allocativa a supporto dell'innovazione e dell'ammodernamento tecnologico dei Servizi del SSR e per l'utilizzo di fondi strutturali e dei fondi per la ricerca (es. Proposta di Piano Regionale per il governo delle tecnologie di Radioterapia Oncologica" approvata con DGR 2412/2018)

In qualità di esperto in HTA, ha partecipato alle riunioni e alle attività della Cabina di Regia Nazionale per il PNHTA DM in rappresentanza della Puglia anche in qualità di componente del sottogruppo che collabora con il Ministero alla revisione del regolamento europeo HTA con il coordinamento della Presidenza Austriaca del Consiglio UE.

Ha coordinato il sottogruppo di lavoro composto da Liguria, Emilia Romagna, Lombardia, Marche, Toscana, PA Trento, Veneto sulla «Sperimentazione dei criteri di selezione dei centri collaborativi al programma nazionale HTA DM (progetto PronHTA), validati in CdR PNHTA DM nel maggio 2018.

Ha assicurato inoltre attività di formazione in tema HTA e promosso l'empowerment dei cittadini e dei pazienti grazie a percorsi di informazione/formazione sul coinvolgimento nella valutazione delle tecnologie sanitarie "patient involvement in HTA"(edizione 2018).

Ha assicurato attività di interfaccia fra i ricercatori del SSR ed il Ministero della Salute - Direzione Ricerca nell'ambito delle attività di Ricerca Sanitaria degli Enti del SSR, assicurato le attività di validazione dei progetti previste e in capo al Destinatario Istituzionale (Regione Puglia) e verificato la coerenza dei progetti proposti (Finalizzata, Conto capitale) con le linee programmatiche regionali.

Ha monitorato e supportato l'evoluzione dei sistemi di classificazione delle tecnologie in raccordo con il Ministero della Salute (Tavolo TER) e promosso politiche (di appropriatezza, tariffarie, etc.) per favorire l'adozione e l'uso dell'innovazione tecnologica nella pratica clinica (es. "Proposta di linee di indirizzo regionali per la prescrizione di tecnologie per il diabete" approvata con DGR 387/2018)

Ha supportato azioni di innovazione organizzativa con impatto sulla rete Oncologica Regionale coordinando il gruppo di lavoro per la stesura del Regolamento dei Centri di Orientamento Oncologico (COro) approvato dall'Unità di coordinamento regionale della Rete Oncologica Pugliese.

Ha svolto gli incarichi conferiti da AReS/AReSS, dalla Giunta Regionale e dalla Direzione del Dipartimento Promozione Salute, Benessere Sociale e Sport per tutti, e sopra dettagliati.

• Date (da – a)	Dal 24/07/2017 al 22/11/2018
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	AReSS Puglia. Via Gentile 52 – 70126 BARI/Lungomare Nazario Sauro 33 – 70121 BARI
• Tipo di azienda o settore	Agenzia Regionale Strategica per la Salute ed il Sociale (AReSS Puglia)
• Tipo di impiego	Dirigente medico a tempo indeterminato
• Principali mansioni e responsabilità	Responsabile della Struttura Semplice Valutazione delle Performances e delle Innovazioni (DDG 34/2012) afferente alla Struttura Complessa Analisi, verifica e valutazione performances e innovazioni (Valutazione Integrata in Sanità). In attesa della completa attuazione dell'Atto Aziendale di AReSS ha assicurato mansioni e Responsabilità del ruolo ricoperto in AReS, in aggiunta alle responsabilità legate agli incarichi conferiti dalla Giunta e dalla Direzione del Dipartimento Promozione Salute, Benessere Sociale e Sport per tutti, e sopra dettagliati.
	Attività di docenza nell'ambito di Master/corsi di alta formazione
	<ul style="list-style-type: none">• Incarico di docenza nella Prima Edizione del Corso di Formazione di alta specializzazione in Progettazione, gestione, verifica dell'aderenza ed implementazione su scala regionale di percorsi diagnostico-terapeutici-assistenziali della Regione Puglia -PATHLab (edizione 2018)
• Date (da – a)	Dal 01/03/2012 al 23/07/2017
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	AReS Puglia. Via Gentile 52 – 70126 BARI;
• Tipo di azienda o settore	Agenzia Regionale Sanitaria Puglia (AReS Puglia)–
• Tipo di impiego	Dirigente medico a tempo indeterminato

- Principali mansioni e responsabilità

Responsabile della Struttura Semplice Valutazione delle Performances e delle Innovazioni (DDG 34/2012) afferente alla Struttura Complessa Analisi, verifica e valutazione performances e innovazioni (Valutazione Integrata in Sanità). Nel Servizio ha svolto molteplici funzioni e si è interfacciata con articolazioni interne all'Agenzia e con Enti ed Istituzioni esterne regionali, nazionali e internazionali. Funzione primaria nel Servizio è stato l'utilizzo di strumenti per il Governo dell'innovazione e la Valutazione delle tecnologie sanitarie, l'approccio dell'Health Technology Assessment a supporto delle scelte strategiche e di programmazione regionale e la promozione della ricerca sanitaria in linea con gli obiettivi programmatori.

Ha contestualizzato strumenti e modelli innovativi di gestione delle organizzazioni sanitarie anche attraverso la partecipazione a partenariati nazionali, internazionali, a sperimentazioni gestionali e ad attività di studio e ricerca. Ha svolto ruoli tecnico scientifici e di coordinamento in progettualità nazionali ed europee.

Ha monitorato e supportato l'evoluzione dei sistemi di classificazione delle tecnologie in raccordo con il Ministero della Salute e promosso politiche (di appropriatezza, tariffarie, etc.) per favorire l'adozione e l'uso dell'innovazione tecnologica nella pratica clinica.

Ha articolato le proprie attività valutative in diversi ambiti (Dispositivi medici, grandi apparecchiature sanitarie, procedure diagnostiche terapeutiche, modelli organizzativi) e coordinato una rete di tavoli tecnici HTA dell'AReSS composti da professionisti del territorio secondo una logica multidisciplinare e multiprofessionale. L'attività assicurata comprende il coordinamento tecnico operativo di valutazioni d'impatto di tecnologie sanitarie in ambito clinico assistenziale, organizzativo, economico, della sicurezza, etico, legale, sociale; la promozione di tecniche di disinvestimento/investimento previa valutazione dell'obsolescenza e individuazione del fabbisogno di nuove tecnologie nell'ambito delle reti di patologia per la pianificazione dei relativi investimenti; la segnalazione di tecnologie sanitarie finalizzata alla prioritizzazione nell'ambito del Programma nazionale HTA dei Dispositivi medici; Parte dell'attività è rappresentata anche dallo sviluppo di percorsi di monitoraggio e verifica di procedure e processi gestionali a vari livelli del sistema sanitario regionale e di monitoraggio degli esiti e dei costi a seguito di introduzione di una tecnologia sanitaria in un contesto organizzativo; la conduzione di survey ad hoc e l'analisi di flussi informativi sanitari per l'esplorazione di domini specifici (organizzativo, economico, tecnico etc.); il contributo alla stesura, adattamento e disseminazione di prodotti HTA o il rilascio di pareri su specifiche richieste del Dipartimento Promozione Salute Benessere e Sport per tutti. Su mandato dello stesso Dipartimento, la sottoscritta ha svolto funzioni tecnico scientifiche in rappresentanza della Puglia in raccordo con differenti Direzioni generali del Ministero della Salute (DG Dispositivi medici e farmaci, DG Ricerca, DG Programmazione sanitaria).

Parte delle attività di valutazione di tecnologie sanitarie è stata svolta nell'ambito della rete italiana per l'HTA (RIHTA) e nel Programma Nazionale HTA dei Dispositivi medici, compresa anche l'attività di horizon scanning in raccordo con l'Osservatorio delle Tecnologie Emergenti (COTE) di Age.Na.S. e con l'International Information Network on New and Emerging Health Technologies (EuroScan International Network);

Dal Dicembre 2016 le attività valutative svolte nel Servizio hanno consentito il riconoscimento dello stesso come "Autorità competente in materia di dispositivi medici" (nota Ministero della salute DGDMF 0065724-P-01/12/2016; Decreto Ministero Salute 29/11/2016).

Ha svolto inoltre gli incarichi conferiti da AReS/AReSS dalla Giunta e dalla Direzione del Dipartimento Promozione Salute, Benessere Sociale e Sport per tutti e sopra dettagliati.

Responsabilità scientifica/Coordinamento dei seguenti Progetti nazionali ed europei:

- Dal 25/07/2016 al 31/05/2018 Responsabile Scientifico dell'Unità di Ricerca Puglia nel Progetto di ricerca autofinanziata Age.Na.S "L'utilizzo di strumenti per il governo dei dispositivi medici e per l'Health Technology Assessment (HTA) -- (PRONHTA)" (CUP 35117000000005)
- Dall' 08/09/2016 al 24/10/2018 Responsabile scientifico per la Puglia nel progetto europeo "Scaling up integrated care in context -- Scirocco" afferente all'Health Program 2014 - 2020 - Valore € 236.470,00 (Del. CS 42/2016) per la validazione di uno strumento di valutazione del livello di maturità delle regioni nell'implementazione di un modello di presa in carico delle cronicità e nell'introduzione di sistemi di telemedicina e monitoraggio remoto;
- Dal 2015 al 2017 Componente Steering committee e Quality manager per la Puglia nel Progetto europeo "Multilevel integration for patients with complex needs -- Carewell" -- Afferente al Programma Quadro per la competitività e l'Innovazione (CIP 2007 -2013) - Valore € 662.000,00 (Del. DG AReS 72/2015) per la sperimentazione di cure integrate rivolte alla popolazione fragile tramite strumenti di ICT e di telemonitoraggio.
- Dal 2014 al 2016 Responsabile scientifico per la Puglia nel progetto europeo "Credits-based, people-centric approach for the adoption of healthy life-style and balanced mediterranean diet in the frame of social participation and innovation for health promotion - Credits4Health" Afferente al Settimo Programma Quadro (FP7)- Valore 214.400,00 euro - (Del. DG Ares

83/2014)

- Dall' 01/12/2014 al 30/07/2015 Responsabile scientifico dell'Unità di Ricerca Puglia –U.O.3 A.Re.S Puglia- del progetto ordinario di ricerca finalizzata **MIDDIR** – Methods for investments/disinvestments and distribution of health technologies in Italian Regions. Cod. ricerca 295/RF 2009 – 1491589 (CUP: 185J09000400001);
- Coordinatrice fase sperimentale **progetto CRIKHET** - Clinical Risk management and Health Technologies (vincitore bando Apulian living labs) (DGR 57/2014);

Produzione scientifica nella Rete italiana HTA: partecipazione a gruppi di lavoro per la stesura di Report di Horizon Scanning per il Centro di Osservazione delle Tecnologie biomediche Emergenti (COTE):

- HS20 "Cerenkov luminescence imaging (CLI) for intraoperative assessment of surgical margins (2016);
- HS19 "Portable single-channel ECG recorder for smartphone" (2015);
- HS13 "Extracorporeal shock wave therapy (ESWT) for wound healing" (2013)
- Componente gruppo di lavoro AGE.NA.S. per l'analisi di contesto HTA report "PET-TC per la stadiazione dei tumori" (2012);

Attività nell'ambito di Master /corsi di Alta formazione

- Tutor per l'affiancamento alla ricerca e/o sperimentazione ai sensi della convenzione fra AReS Puglia e Università Cattolica del Sacro Cuore per il Master di II livello in "Organizzazione e gestione delle Aziende e dei Servizi Sanitari" aa 2016 – 2017 (interfacoltà Economia - Medicina e Chirurgia) (DCS AReS 45/2017);
- Tutor aziendale ai sensi della convenzione fra AReS Puglia e Università Sapienza di Roma per la frequenza volontaria di un Medico specialista in formazione della Scuola di specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva del Dipartimento di Sanità pubblica e malattie infettive (DCS 71/2017)
- Tutor per l'affiancamento alla ricerca e/o sperimentazione ai sensi della convenzione fra AReS Puglia e Università Cattolica del Sacro Cuore per il Master di II livello in "Organizzazione e gestione delle Aziende e dei Servizi Sanitari" aa 2014 - 2015 (interfacoltà Economia - Medicina e Chirurgia) (DDG AReS 128/2014);
- Tutor per l'affiancamento alla ricerca e/o sperimentazione ai sensi della convenzione fra AReS Puglia e Università del Salento nell'ambito del Progetto HSEPGEST - Corso di formazione "Health, Safety and Environmental Protection Manager & Consultant" (2014);

Partecipazione in qualità di esperto HTA/Coordinamento dei seguenti tavoli tecnici HTA e gruppi di lavoro dell'Agenzia Regionale:

- Coordinatrice Tavolo tecnico Diabete (DCS AReSS 36/2017)
- Coordinatrice Tavolo tecnico Radioterapia Oncologica (DCS AReS 19/2016)
- Coordinatrice Tavolo tecnico Chirurgia Robotica (Del. DG AReS 119/2015)
- Coordinatrice Tavolo tecnico Medicina Nucleare (Del. DG AReS 105/2015)
- Coordinatrice Gruppo di Lavoro Health Technology Assessment AReS Puglia (Del. DG Ares 86/2015) fino al 05/03/2018
- Componente Tavolo tecnico Ottimizzazione dei Percorsi Diagnostico-Terapeutici nei pazienti con lesioni cutanee sospette per Neoplasia (Del. DG AReS 39/2014)
- Componente Tavolo tecnico Medicina vascolare (Del. DG AReS 71/2013)
- Componente Tavolo tecnico Implantologia Protesica (Del. DG AReS 76/2013)
- Componente Tavolo tecnico sulle infezioni virali croniche (Del. DG AReS70/2013)
- Componente Tavolo tecnico Medicina Interna (Del. DG AReS 53/2013)
- Componente Tavolo tecnico Caratterizzazione biologica del tumore della mammella (Del. DG AReS 24/2013)
- Componente Tavolo tecnico per la creazione di un modello organizzativo di gestione in PS del paziente con fibrillazione atriale (Del. DG AReS 107/2012)
- Componente Tavolo tecnico Radiologia (Del. DG AReS 167/2012)
- Componente Gruppo di Lavoro Health Technology Assessment (Del. DG AReS 30/2013)
- Coordinatrice gruppo di lavoro regionale LT2 POAT Valutazione impatto di salute (VIS) (2012);

Dall'11/03/2015 al 10/06/2016, iscritta all'albo esperti AGE.NA.S nell'Area 4 clinico/organizzativa/epidemiologica/sociale" per il livello di professionalità/anzianità "Laureati con esperienza di direzione/coordinamento/apicalità almeno triennale maturata nel settore sanitario nelle materie dell'Area di riferimento; ottima conoscenza di almeno una lingua straniera.

Dall'11/03/2015 al 10/06/2016, iscritta all'albo esperti AGE.NA.S. nell'Area 5 "Ricerca e rapporti internazionali" per il livello di professionalità/anzianità "Laureati con esperienza lavorativa almeno biennale maturata nelle materie dell'Area di riferimento; ottima conoscenza di almeno una lingua straniera

Vincitrice del bando di concorso "Master Executive professionalizzanti certificati e convenzionati" per l'assegnazione del beneficio per la partecipazione all'iniziativa accademica UniCattRoma- Master di Il livello Valutazione delle tecnologie sanitarie (AA 2015 -2016)

- Date (da – a) Dall' 01/11/ 2007 al 29/02/2012
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro in comando dalla ASL Bari presso AReS Puglia fino 31/12/2010
dall' 01/01/2011 alle dirette dipendenze dell'Agenzia (trasferita per mobilità)
 - Tipo di azienda o settore Agenzia Regionale Sanitaria Regione Puglia (AReS Puglia)
 - Tipo di impiego Dirigente medico a tempo indeterminato
 - Principali mansioni e responsabilità
Dirigente medico nel Servizio "Analisi della domanda e dell'offerta sanitaria" di supporto alla Direzione Strategica.
Nel Servizio ha svolto attività di elaborazione ed analisi di flussi informativi inerenti a ricoveri, prestazioni e consumo di farmaci ospedalieri in Regione e in mobilità (attiva e passiva) producendo elaborati per finalità specifiche dell'Agenzia, dell'Assessorato alle politiche della salute, o su committenza esterna (Enti, Società Scientifiche, etc.);
ha collaborato alla creazione, contribuito all'aggiornamento e utilizzato il "Modello di analisi dell'appropriatezza organizzativa dei ricoveri ospedalieri per elenchi normativi di procedure" (M.A.A.P.) e utilizzato il "Programma indicatori ospedalieri" per la valutazione delle performances del sistema sanitario ospedaliero;
ha collaborato alla individuazione di criteri per la determinazione dei pesi relativi DRG (nella versione grouper CMS 19) e delle tariffe DRG dei ricoveri nel passaggio alla versione CMS 24;
ha contribuito all'elaborazione di un modello organizzativo alternativo al ricovero ordinario breve e al Day Hospital, con la proposta di due nuovi modelli assistenziali "Day Service" (D.Sv.) e "Pacchetti Ambulatoriali Complessi" (PAC), definendo anche lo strumento "Scheda di Day service" per l'individuazione delle prestazioni che compongono i relativi aggregati di prestazioni multidisciplinari, coordinate e finalizzate;
ha partecipato ai lavori del gruppo di studio sull'analisi dei costi dell'assistenza ospedaliera istituito in Agenzia con la partecipazione dell'Assessorato alla salute e di referenti del Controllo di gestione o della Direzione sanitaria delle ASL e delle AO regionali, per la definizione di criteri comuni finalizzati alla definizione dei costi standard dell'attività di ricovero;
ha prodotto valutazioni di performance e di appropriatezza organizzativa utilizzando set di indicatori di efficienza e di appropriatezza, sia condivisi con altre regioni nell'ambito di tavoli tecnici nazionali, sia creati ad hoc per valutazioni specifiche in collaborazione con professionisti appartenenti alle principali società scientifiche regionali;
ha svolto attività di controllo sulla corretta codifica delle schede di dimissione ospedaliera di strutture ospedaliere regionali ed extraregionali finalizzata all'individuazione di comportamenti opportunistici e contribuendo alla stesura del manuale regionale per le verifiche di appropriatezza (UVAR);
ha collaborato alla definizione di modelli di analisi per lo studio di percorsi diagnostico terapeutici, anche con finalità di monitoraggio dei tempi d'attesa di specifici PDT nell'ambito del piano nazionale per il monitoraggio delle liste d'attesa (PNGLA 2010 – 2012);
ha supportato le attività di monitoraggio e verifica degli adempimenti LEA per il settore di competenza;
ha partecipato e curato la stesura di lavori scientifici e di linee guida in collaborazione con professionisti afferenti alle principali società scientifiche regionali;
ha partecipato in qualità di docente alle attività di formazione effettuate dal Servizio in tema di corretta codifica delle SDO e criteri di attribuzione dei DRG, dedicate all'aggiornamento professionale di diverse categorie di specialisti;
ha partecipato alle attività inerenti al progetto "Nardino" per la presa in carico di pazienti cronici con l'approccio del Chronic Care Model.
- Incarichi conferiti da AReS e dalla Giunta Regionale**
- Componente del tavolo tecnico regionale per il monitoraggio e l'analisi della mobilità sanitaria extraregionale presso l'Agenzia Sanitaria della Regione Puglia (delibere DG AReS 58/2011 e

70/11 e DGR 2418/2011)

- Componente del Nucleo Ispettivo Sanitario Regionale ex R.R. 01/05 sm DGR n. 2067/2010 fino al febbraio 2012.

• Date (da – a)	Da 01/10/2005 all'01/11/2007
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	ASL Bari, Lungomare Starita, 6 BARI (ex Ambito territoriale Ba/3 – Altamura)
• Tipo di azienda o settore	Azienda Sanitaria Locale
• Principali mansioni e responsabilità	<p>Dirigente medico a tempo indeterminato della U.O. di Epidemiologia e Statistica, struttura complessa in staff alla Direzione generale. Nella struttura di Epidemiologia e statistica ha svolto attività di gestione (raccolta, caricamento e validazione) di tutti i flussi informativi aziendali (ospedalieri e territoriali) inerenti al Nuovo Sistema Informativo Sanitario Ministeriale (N – SIS), al Sistema Informativo Sanitario Regionale (S.I.S.R) - aree dei ricoveri, della specialistica, delle prestazioni in mobilità - ai flussi informativi ex art. 50 L 326/2003;</p> <p>ha curato il monitoraggio delle performances delle strutture ospedaliere aziendali producendo reports a cadenza trimestrale a supporto della programmazione strategica;</p> <p>ha pianificato ed eseguito specifiche analisi su fenomeni sanitari di interesse strategico a supporto della programmazione aziendale;</p> <p>ha attivato un sistema di sorveglianza attiva sulla corretta compilazione e chiusura delle schede di dimissione ospedaliera con produzione di reportistica mensile ai Direttori di struttura e alla Direzione finalizzata al rispetto degli scadenziari regionali;</p> <p>ha svolto attività di supporto ai clinici sulla corretta codifica e compilazione delle schede di dimissione ospedaliera e sul corretto utilizzo dei software di gestione ospedaliera;</p> <p>ha svolto attività di formazione su argomenti inerenti alla gestione dei flussi informativi sanitari.</p> <p>Vincitrice (Deliberazione n. 722 del 12/08/2005) del concorso pubblico per titoli ed esami per n. 2 posti di Dirigente Medico-Disciplina Igiene, Epidemiologia e Sanità Pubblica presso la ASL BA/3 ex Bollettino ufficiale della regione Puglia - n. 110 del 01 settembre 2005.</p> <p>Incarichi conferiti dalla Direzione Generale</p> <ul style="list-style-type: none">- Coordinatore aziendale del sistema informativo sanitario regionale (SISR) in qualità di Responsabile interno di progetto (RIP) (Delibera D.G n 235 del 21/03/2006)- Componente del gruppo di lavoro per il controllo della spesa farmaceutica (Delibera D.G n. 1024/06);- Componente dell'Ufficio Qualità aziendale (Delibere D.G. n.194/2003 e n.911/2003);- Componente del gruppo di lavoro per la stesura dell'atto aziendale;- Referente aziendale per i flussi informativi SDO – DRG;- Referente aziendale per i flussi ex art. 50 L. 326/03;
• Date (da – a)	22/12/2004 al 30/09/2005
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	ASL Ba/3, Piazza de Napoli 5 - ALTAMURA
• Tipo di azienda o settore	Azienda Sanitaria Locale
• Tipo di impiego	incarico di diritto privato ex art. 7 co. 6 D. Lgs. 165/01 (Del DG 1134/04)
• Principali mansioni e responsabilità	<p>In Staff alla Direzione Generale ha svolto attività di analisi della domanda e dell'offerta assistenziale ai fini della programmazione sanitaria e di monitoraggio e controllo dell'appropriatezza prescrittiva, prestazionale, assistenziale;</p> <p>ha gestito le attività di Epidemiologia e Statistica aziendali fornendo i dati necessari alla stesura della relazione sullo stato di salute della popolazione aziendale cui ha collaborato; ha contribuito in collaborazione con gli uffici di staff all'implementazione del processo di budgetting in qualità di componente del Comitato di budget aziendale;</p> <p>ha prestato supporto metodologico ed operativo nelle attività di miglioramento continuo della qualità;</p> <p>Vincitrice (Deliberazione n. 511 del 23/05/2005 come modificata con Deliberazione 638 del 27/06/2005) del concorso pubblico per titoli ed esami per n. 8 posti di Dirigenti Medici-Disciplina Igiene, Epidemiologia e Sanità Pubblica presso la ASL Salerno 2. ex Bollettino ufficiale della regione Campania - n. 54 del 24 ottobre 2005. Rinunciataria</p>

nell'ottobre 2005.

- Date (da – a) 10/12/2003 al 09/12/2004
- Nome e indirizzo del datore di lavoro ASL Ba/3, Piazza de Napoli 5 - ALTAMURA
- Tipo di azienda o settore Azienda Sanitaria Locale
- Tipo di impiego incarico di diritto privato ex art. 7 co. 6 D. Lgs. 165/01 (Del DG 911/03)
- Principali mansioni e responsabilità
In staff alla Direzione generale ha svolto attività di monitoraggio e controllo dell'appropriatezza prescrittiva, prestazionale, assistenziale e attività di supporto nell'attività di programmazione sanitaria;
ha contribuito all'avvio e consolidamento del processo di budgetting in qualità di componente del "comitato di budget aziendale" (Del DG.748/04);
ha svolto attività di consulenza in tema di controllo delle infezioni ospedaliere in qualità di consulente per il Comitato Infezioni Ospedaliere (CIO) aziendale (Del. DG 102/04);
ha coordinato e realizzato in ambito aziendale il I studio regionale di prevalenza delle infezioni ospedaliere;
ha prestato supporto metodologico ed operativo nelle attività di miglioramento continuo della qualità come componente dell' "Ufficio Qualità" aziendale;
ha svolto attività di collaborazione con il Nucleo di Valutazione dell'A.U.S.L. BA/3;
ha gestito le attività di Epidemiologia e Statistica aziendali;
ha collaborato alla stesura della relazione sullo stato di salute della popolazione aziendale;
ha svolto attività di relatore e docente in eventi formativi aziendali inerenti ai sistemi di sorveglianza delle infezioni ospedaliere.
- Date (da – a) 01/12/02 al 30/11/2003
- Nome e indirizzo del datore di lavoro ASL Ba/3, Piazza de Napoli 5 - ALTAMURA
- Tipo di azienda o settore Azienda Sanitaria Locale
- Tipo di impiego Incarico di diritto privato ex art. 7 co. 6 D. Lgs. 165/01 (Del DG 745/02)
- Principali mansioni e responsabilità
Ha svolto attività in staff alla Direzione generale per l'avvio di un Sistema di monitoraggio degli Indicatori di qualità ex D.M. 12/12/01 e di analisi dei bisogni di salute della popolazione aziendale con stesura del "I Atlante di Sanità della AUSL BA/3"
ha prestato supporto metodologico ed operativo nelle attività di miglioramento continuo della qualità come componente dell' "Ufficio Qualità" aziendale (Del. D.G. n.194/2003)
ha fornito supporto tecnico per il monitoraggio delle prestazioni di assistenza domiciliare integrata (ADI).

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) 10/07/2019 – 12/12/2019
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Corso di formazione Manageriale per Direttore Generale Direttore Sanitario e Direttore Amministrativo delle Aziende ed Enti del Sistema Sanitario**
- Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio
Contenuti formativi previsti dal documento CSR Atto Rep. N.79 16 Maggio 2019
- Qualifica conseguita
Attestato di formazione Manageriale
- Date (da – a) A.A. 2015/2016
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Master di II livello in "Valutazione delle tecnologie sanitarie" – ALTEMS" - Alta scuola di economia e management dei sistemi sanitari – Interfacoltà Economia-Medicina e chirurgia Università Cattolica del Sacro cuore di Roma**
- Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio
Principi e pratica dell'HTA, Introduzione alla ricerca biomedica, principi e pratica della revisione sistematica delle fonti HTA, valutazione economica in sanità, management delle organizzazioni sanitarie e valutazione di impatto, aspetti etici sociali e legali dell'HTA, sistemi sanitari, economia dell'assistenza sanitaria, policy making.

quotidiana di laboratori di semeiotica, di comunicazione, di psicologia, etc. in aggiunta alla formazione tradizionale, ha consentito di affinare le attitudini personali al problem solving, le competenze relazionali e organizzative.

Dal 1997 al 2002 ha collaborato alle attività di ricerca della **Sezione di Igiene del Dipartimento di Medicina interna e Medicina pubblica - DI.M.I.M.P. Università di Bari e dell'Osservatorio epidemiologico della Regione Puglia (OER)** relative a studi di prevalenza (infezioni ospedaliere) indagini CAP sul territorio regionale (sul pap test nello screening del cr della cervice, sul parto domiciliare); nello stesso periodo ha svolto attività di referente per i flussi informativi del Sistema Informatizzato Malattie Infettive (SIMI) e Sistema Epidemiologico Integrato dell'Epatite Virale Acuta (SEIEVA); ha partecipato al programma dell'ISS di sorveglianza attiva della paralisi flaccide acute (AFP) svolgendo la propria attività nel centro di riferimento regionale per la sorveglianza delle AFP (Istituto di Igiene dell'Università degli studi di Bari dal gennaio 1997 al giugno 1998, poi OER); ha partecipato all'avvio ed implementazione del registro jonico salentino (RTJS) e del registro regionale delle cause di morte (RERCAM);

dal 2000 al 2002 ha completato la formazione specialistica presso la **Direzione di Presidio dell'Ospedale di Grumo Appula (ASL BA/3)** dove si è occupata prevalentemente di appropriatezza di codifica delle schede di dimissione ospedaliera, di monitoraggio delle performances delle UU.OO., di sorveglianza delle infezioni ospedaliere, di controlli di appropriatezza delle cartelle cliniche secondo la metodica PRUO (Protocollo di revisione dell'utilizzo dell'ospedale) e di formazione del personale.

Nel 2003 incarico di insegnamento in qualità di Esperto in Igiene e malattie professionali nel corso di cui al POR PUGLIA 01034a0029.

Membro della Società Italiana di Igiene, Medicina preventiva e Sanità Pubblica (SItI) dell'Associazione Italiana di Epidemiologia (AIE); componente del Direttivo della Società Italiana di HTA (SItHTA)
Coautrice di 44 pubblicazioni.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D. Lgs. 196 del 30/06/2003

Data 27/04/2021

* Elisabetta Anna Graps

Firmato digitalmente da
ELISABETTA ANNA GRAPS

CN = GRAPS ELISABETTA ANNA
C = IT

(*) Firmato Digitalmente ai sensi del CAD -- D.Lgs. 82/2005 e s.m.i.

