



Educazione Continua in Medicina

Scheda Evento

Denominazione AZIENDA ULSS N. 6 EUGANEA
Provider

Titolo L'IMPLICAZIONE DELLA STATISTICA NELLA GESTIONE DEL CONTROLLO DI QUALITA' INTERNO IN AUTOMAZIONE

ID Evento 53-38476

Tipologia Evento RES

Data Inizio 25/05/2017

Data Fine 25/05/2017

Date Intermedie

Durata 03:00

Professioni / Discipline	Biologo	Biologo
	Medico chirurgo	Allergologia ed immunologia clinica Anatomia patologica Anestesia e rianimazione Angiologia Audiologia e foniatria Biochimica clinica Cardiocirurgia Cardiologia Chirurgia generale Chirurgia maxillo-facciale Chirurgia pediatrica Chirurgia plastica e ricostruttiva Chirurgia toracica Chirurgia vascolare Continuità assistenziale Cure palliative Dermatologia e venereologia Direzione medica di presidio ospedaliero Ematologia Endocrinologia Epidemiologia Farmacologia e tossicologia clinica Gastroenterologia Genetica medica Geriatria Ginecologia e ostetricia Igiene degli alimenti e della nutrizione Igiene, epidemiologia e sanità pubblica Laboratorio di genetica medica Malattie dell'apparato respiratorio Malattie infettive Malattie metaboliche e diabetologia Medicina aeronautica e spaziale Medicina del lavoro e sicurezza degli ambienti di lavoro Medicina dello sport Medicina di comunità Medicina e chirurgia di accettazione e di urgenza Medicina fisica e riabilitazione Medicina generale (medici di famiglia) Medicina interna Medicina legale Medicina nucleare Medicina termale Medicina trasfusionale Microbiologia e virologia Nefrologia Neonatologia Neurochirurgia Neurofisiopatologia Neurologia Neuropsichiatria infantile Neuroradiologia Oftalmologia Oncologia Organizzazione dei servizi sanitari di base Ortopedia e traumatologia Otorinolaringoiatria Patologia clinica (laboratorio di analisi chimico-cliniche e microbiologia) Pediatria Pediatria (pediatri di libera scelta) Privo di specializzazione Psichiatria Psicoterapia Radiodiagnostica Radioterapia Reumatologia Scienza dell'alimentazione e dietetica Urologia
	Tecnico sanitario laboratorio biomedico	Tecnico sanitario laboratorio biomedico

Numero 12
partecipanti

Obiettivo

Strategico Nazionale

Obiettivo Strategico Regionale

Costo 0.00

Crediti 3.8

Responsabili Scientifici

Nome	Cognome	Qualifica
LUCIO	MARCHIORO	BIOLOGO

Docente/ Relatore/ Tutor

Nome	Cognome	Ruolo	Titolare/Sostituto
LUCIO	MARCHIORO	DOCENTE	titolare
ANDREA	PADOAN	DOCENTE	titolare

Verifica Apprendimento

Questionario (test)

Segreteria Organizzativa

Nome	Cognome	Email	Telefono	Cellulare

Programma

Razionale

Per ora sono davvero pochi i Laboratori Prove che sono in grado di dimostrare con evidenza oggettiva di applicare metodi analitici garantiti da criteri di controllo qualità consistenti.

Il Controllo qualità dei dati analitici è di fondamentale importanza per valutare tutto il processo analitico e per fornire dei dati scientificamente e legalmente difendibili.

Rispetto a quanto avveniva in passato, i controlli qualità sono diventati più frequenti e più specifici, in modo da valutare ogni fase del processo analitico e del campionamento.

I Campioni CQ (Es. MB=Method Blank, MS=Matrix Spike, LCS=Lab Control Sample, ecc..) sono richiesti dalla UNI EN 17025 e possono far parte di specifici Piani di Assicurazione e Controllo qualità (QAPP) richiesti dai clienti.

L'utilizzo di tali campioni viene spesso documentata con difficoltà o con sistemi "non consistenti" (Es. con cartelle MS/Excel non integrate con il LIMS per la gestione degli "holding times" o per la compilazione di tabelle riepilogative dei risultati, dei dati grezzi e dei controlli intermedi effettuati, richieste dai clienti).

Risultati attesi

Interpretare i dati statistici complessivi per un adeguato uso della strumentazione con lo scopo di ottenere risultati analitici accurati, affidabili e utili a fini diagnostici.

Acquisire conoscenza dei principi teorici di Statistica sui quali si basa la produzione degli Indicatori di Qualità.

Programma del 25/05/2017

Provincia Sede PADOVA

Comune Sede PIOVE DI SACCO

Indirizzo Sede Via San Rocco, 8 - Piove di Sacco

Luogo Sede Sala Polivalente - Presidio Ospedale di Piove di Sacco

Dettaglio Attività

Ora Inizio	Ora Fine	Argomento	Docente/Tutor	Risultato Atteso	Obiettivi Formativi	Metodologia Didattica
14:00	14:15	REGISTRAZIONE PARTECIPANTI				
14:15	15:15	Introduzione all'evento formativo La Statistica in aiuto alla Qualità: da ieri ad oggi	MARCHIORO	Acquisire conoscenza dei principi teorici di Statistica sui quali si basa la produzione degli Indicatori di Qualità.	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione (metodologia frontale)
15:15	16:15	Regole di Westgard	PADOAN	Acquisire conoscenza dei principi teorici di Statistica sui quali si basa la produzione degli Indicatori di Qualità.	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione (metodologia frontale)
16:15	17:15	Istogrammi e diagrammi di Levy-Jennings	PADOAN	Interpretare i dati statistici complessivi per un adeguato uso della strumentazione con lo scopo di ottenere risultati analitici accurati, affidabili e utili a fini diagnostici.	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione con dibattito (metodologia frontale)
17:15	17:30	VALUTAZIONE APPRENDIMENTO				