UNIVERSITA’ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II

Scuola di Medicina e Chirurgia

Corso di Laurea in Ostetricia

**C.I. Medicina preventiva ed educazione sanitaria**

**Insegnamento: Ginecologia e Ostetricia**

**Docente: Prof. Costantino Di Carlo**

GINECOLOGIA DELL’INFANZIA

**OPERAZIONI GINECOLOGICHE**

* Tipologie di interventi: Interventi per via vaginale, per via laparoscopica, per via addominale.

LA DONNA E LA PUBERTÀ

**TRASFORMAZIONI MORFO-FUNZIONALI DELLA PUBERTÀ**

* Le basi del mutamento: La fisiologia dell’asse Ipotalamo-Ipofisi-Ovaio, gli ormoni dell’asse, età e variazioni ormonali;

I meccanismi di controllo: indicatori metabolici endogeni, fattori di attivazioni e di inibizione gonadica;

* La cronologia del mutamento: modificazioni endocrine induttive (Gonadarca. Adrenarca), modificazioni somatiche iniziali (Esordio dei peli ascellari, Pubarca, Telarca), il picco della crescita correlato alla maturazione dei genitali esterni e interni;

**SESSUALITÀ NEGATA**

* Mutilazioni genitali femminili: circoncisione, escissione del clitoride, infibulazione;

LA DONNA E LA FERTILITÀ

**CICLO MESTRUALE: ALTERAZIONI MESTRUALI ED IMPLICAZIONI FISIO-PATOLOGICHE**

* Sindrome premestruale: sintomi della sindrome premestruale, le sue cause, i modi per gestire i sintomi premestruali;
* Dolore pelvico, Dispaneuria e Vulvodinia;
* Dismenorrea: definizioni. Incidenza e fisiopatologia, dismenorrea primaria, cenni di trattamento;
* Sterilità: definizione generale;
* PCOS;
* Problemi clinici associati al ciclo mestruale;
* Flogosi dell’apparato genitale femminile ;
* Endometriosi ;

**NON DESIDERARE UN FIGLIO: I METODI CONTRACCETTIVI**

* I metodi naturali e la loro reale efficacia: regolazione biologica della fertilità, diversi metodi di contraccezione naturale (metodo Billings, metodi sintotermici)
* Contraccezione ormonale: la pillola anticoncezionale, la minipillola, il sistema endovaginale, sistemi transdermici, impianto sottocutaneo, il dispositivo IUD, contracettivi iniettabili, contraccezione di emergenza;

**NON DESIDERARE UN FIGLIO: IL PERCORSO DEL RIFIUTO**

* IVG: cenni legislativi, definizione e logica delle indicazioni, procedure mediche (indicazioni, tecniche, rischi ed assistenza dell’ostetrica) procedure chirurgiche addominali e vaginali;

**PATOLOGIE DELLA VULVA E DELLA VAGINA**

* Anomalie di posizione dell’utero e prolasso genitale;
* Incontinenza urinaria;
* Fistole genitali
* Ginecologia benigna, patologie annessiali, dell’utero e della cervice

**ONCOLOGIA GINECOLOGICA, CHIRURGIA GINECOLOGICA E OSTETRICA**

* Varie tipologie di tumore: Tumori del collo uterino, del corpo uterino, ovarici, della vulva, della vagina, delle tube, neoplasie trofoblastiche;
* Tipologie di chirurgia ginecologica: vaginale, laparotomica, laparoscopica;
* Chirurgia ostetrica: Management nella riduzione dei tagli cesarei (aspetti epidemiologici), TC, VABC, isterectomia;

LA DONNA E LA MENOPAUSA

**ANATOMO-FISIOLOGIA DELLA MENOPAUSA**

* Invecchiamento femminile e la menopausa: la menopausa nel processo di invecchiamento, definizioni e tempi, cause della menopausa e menopausa precoce;
* Modificazioni ormonali della menopausa: l’impianto endocrino, asse ipotalamo-ipofisi-ovaio, il percorso delle modificazioni ormonali verso la menopausa, il ciclo mestruale nel climaterio;
* Sintomi associati alle modificazioni del ciclo in climaterio: la metromatorragia e le considerazioni terapeutiche, dalla menopausa alla senilità;
* Le modificazioni anatomiche durante la menopausa: il tratto genitale distale e quello prossimale, organi extragenitali (la mammella, influssi sistemici della deprivazione estrogenica, i cambiamenti del corpo;

**Testi consigliati:**

 **1)**Compendio di Ostetricia e Ginecologia; Autori: Carmine Nappi, Giovanni A. Tommaselli;

 **2)**Ginecologia e Ostetricia; Autori: G.Pescetto, L.De Cecco, D. Pecorari, N.Ragni;

**3)**Ostetricia; Autori: Walter Costantini, Daniela Calistri: Percorso 9, 10, 14, 15.

 Firma