



MASTER IN CITOPATOLOGIA E SCREENING DI POPOLAZIONE
XVII edizione AA 2020-2021

Gli argomenti delle lezioni potranno essere modificati in base alle esigenze didattiche

MODULO	DATA	ARGOMENTO
SCADENZA BANDO	15 gennaio 2021	Premesse per lo studio della citologia diagnostica e di screening.
I	11-12-13 FEBBRAIO	Anatomia e cenni di embriologia. Il concetto di metaplasia. La citologia normale: elementi epiteliali e non. Il prelievo. Adeguatezza, Il laboratorio di citopatologia, Colorazione/fissazione
II	11-12-13 MARZO	Fisiopatologia ormonale dell'apparato genitale femminile La citologia normale; ormonale e citolisi. Citologia delle alterazioni reattive. La metaplasia Alterazioni RT/CT Ambiente vaginale e microrganismi. Micosi e vaginosi: quadri citologici. Flogosi specifiche: HSV e TV Ambiente vaginale e clinica Cancerogenesi della cervice: eventi molecolari e Classificazioni
III	15-16-17 APRILE	Istologia: cervice normale, HPV, CIN LSIL: quadri citologici Test molecolari: p16, HPV DNA, genotipizzazione, RNA-HPV Il II livello: la colposcopia Epidemiologia, screening: generalità ed organizzazione Il percorso nello screening
IV	13-14-15 MAGGIO	HSIL: quadri citologici, Microcolposcopia Esami ancillari extra screening I vaccini CQ in citologia
V	10-11-12 GIUGNO	Istologia: carcinoma squamoso, lesioni ghiandolari, quadri rari CA squamoso: quadri citologici ASC-US e ASC-H
VI	08-09-10 LUGLIO	AGC e ADC Citologia delle lesioni rare e metastatiche
VII	02-03-04 SETTEMBRE	LBC
VIII	07-08-09 OTTOBRE	La citologia digitale; il vetrino virtuale Sistemi automatici e semi-automatici La citologia di triage Test molecolari nel triage Aspetti medico-legali nello screening
IX	04-05-06 NOVEMBRE	Cenni di terapia nella patologia della cervice AGC e ADC (LBC) Algoritmi diagnostici
X	02-03-04 DICEMBRE	Rapid review Esame finale
TESI	14 GENNAIO 2022	