

**PROGRAMMA SVOLTO di
"ANATOMIA, FISILOGIA E IGIENE"
ANNO SCOLASTICO 2015/2016
CLASSE 5D**

CONTENUTI			METODOLOGIE				COLLEGAMENTI INTERDISCIPLINARI		
MODULI	UNITA' DIDATTICHE	OBIETTIVI / COMPETENZE	METODI	MEZZI	TEMPI	SPAZI	VERIFICHE	MATERIE	CONTENUTI
Le malattie infettive	agenti eziologici fisici, chimici, biologici e sociali di malattia tetano, brucellosi, carbonchio, miceti e m	comprendere le modalità di trasmissione e le misure di prevenzione delle malattie infettive; individuare alcuni metodi di diagnosi e terapia	lavori di gruppo; costruzione di mappe concettuali; lezioni frontali interattive; lettura e commento di brani del testo; visione audiovisivi	Libri di testo Fotocopie Lavagna luminosa Appunti			V s r b c a e s i r b i z o r r s e r r l i r i e i a p v c o f t o e o n i t s e s i c t t e t h e a e a	Laboratorio	
Le malattie cronicodegenerative	distinguere i diversi tipi di patologia e individuarne le cause; metodi di diagnosi e terapia; misure di prevenzione e progettazione di interventi di ed. sanitaria	tumori, patologie cardio-vascolari; malattie genetiche; diabete	Lezioni frontali Lettura e commento dei brani del testo	Libri di testo Fotocopie Lavagna luminosa Appunti				Laboratorio	
Le malattie genetiche	mutazione genetica ereditaria e sporadica; malattie cromosomiche mono-e poligeniche; patologie dominanti e recessive; diagnosi prenatale; test genetici	cardini e contenuti fondamentali	Lezioni frontali Lettura e commento dei brani del testo	Libro di testo Fotocopie Lavagna luminosa Appunti			V s r b c a e s i r b i z o r r s e r r l i r i e i a p v c o f t o e o n i t s e s i c t t e t h e a e a	Laboratorio	
Le infezioni ospedaliere		conoscere le varie tipologie di infezioni ospedaliere e progettare interventi di prevenzione	Lezioni frontali Lettura e commento dei brani del testo	Libro di testo Fotocopie Lavagna luminosa Appunti			V s r b c a e s i r b i z o r r s e r r l i r i e i a p v c o f t o e o n i t s e s i c t t e t h e a e a	Laboratorio	
Le malattie infettive : cause e prevenzione	Microbiologia; epidemiologia e profilassi delle malattie infettive prevenzione primaria, secondaria e terzi	e metodi dell'epidemiologia; individuare la relati	Lettura e commento dei f	Fotocopie Lavagna lun			V s r b c a e s i r b i z o r r s e r r l i r i e i a p v c o f t o e o n i t s e s i c t t e t h e a e a	Laboratorio	
Il sistema nervoso									