

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE
 DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA ROMAGNA
 "BRUNO UBERTINI"
 (ENTE SANITARIO DI DIRITTO PUBBLICO)



NON ESTRATTA ~~Allegato B~~

CONCORSO PUBBLICO PER TITOLI ED ESAMI PER LA COPERTURA DI UN POSTO A TEMPO
 INDETERMINATO E TEMPO PIENO DI DIRIGENTE BIOLOGO DA ASSEGNARE ALLA STRUTTURA
 ANALISI DEL RISCHIO ED EPIDEMIOLOGIA GENOMICA (PRESSO LA SEDE DI PARMA).
 PROVA SCRITTA N° 1

DOMANDA N° 1: Quali sono le principali differenze tra le piattaforme di sequenziamento Illumina, PacBio e Oxford Nanopore?

DOMANDA N° 2: Qual è l'approccio diagnostico più appropriato nel caso di un virus sconosciuto?



ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE
DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA ROMAGNA
"BRUNO UBERTINI"
(ENTE SANITARIO DI DIRITTO PUBBLICO)

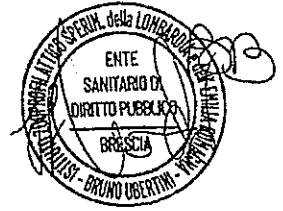




NON ESTRATTA ~~11.2.2018~~



ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE
DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA ROMAGNA
"BRUNO UBERTINI"
(ENTE SANITARIO DI DIRITTO PUBBLICO)



CONCORSO PUBBLICO PER TITOLI ED ESAMI PER LA COPERTURA DI UN POSTO A TEMPO INDETERMINATO E TEMPO PIENO DI DIRIGENTE BIOLOGO DA ASSEGNARE ALLA STRUTTURA ANALISI DEL RISCHIO ED EPIDEMIOLOGIA GENOMICA (PRESSO LA SEDE DI PARMA).

PROVA SCRITTA N° 2

DOMANDA N° 1: L'NGS nell'epidemiologia molecolare: utilità, approcci (cgMLST, SNP-based..), vantaggi e svantaggi rispetto alle tecniche di caratterizzazione tradizionali

DOMANDA N° 2: Isolamento virale: tecniche classiche e avanzate

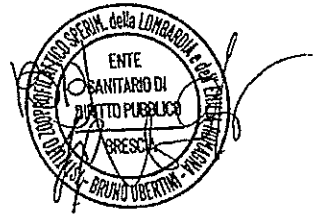


ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE
DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA ROMAGNA
"BRUNO UBERTINI"
(ENTE SANITARIO DI DIRITTO PUBBLICO)





ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE
DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA ROMAGNA
"BRUNO UBERTINI"
(ENTE SANITARIO DI DIRITTO PUBBLICO)



PROVA ESTRATTA ~~Alcune~~

**CONCORSO PUBBLICO PER TITOLI ED ESAMI PER LA COPERTURA DI UN POSTO A TEMPO
INDETERMINATO E TEMPO PIENO DI DIRIGENTE BIOLOGO DA ASSEGNARE ALLA STRUTTURA
ANALISI DEL RISCHIO ED EPIDEMIOLOGIA GENOMICA (PRESSO LA SEDE DI PARMA).
PROVA SCRITTA N° 3**

DOMANDA N° 1: Assemblaggio de novo e resequencing: caratteristiche, vantaggi e svantaggi

DOMANDA N° 2: In che modo un approccio omico può essere utilizzato per lo studio della risposta immunitaria in un'infezione virale?



ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE
DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA ROMAGNA
"BRUNO UBERTINI"
(ENTE SANITARIO DI DIRITTO PUBBLICO)



