

**BANDO N. 367.225**

**CONCORSO PUBBLICO PER TITOLI ED ESAMI PER L'ASSUNZIONE CON CONTRATTO DI LAVORO A TEMPO PIENO E INDETERMINATO DI UNA UNITÀ DI PERSONALE CON PROFILO RICERCATORE – III LIVELLO PROFESSIONALE - PRESSO UNA STRUTTURA DEL - CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE  
AREA STRATEGICA FISIOPATOLOGIA**

PROVA ORALE - 11 marzo 2024

## **DOMANDA N. 1**

**Il candidato descriva sinteticamente un esempio di alterata funzione cellulare con effetti fisiopatologici generali/sistemici**

IL PRESIDENTE



I COMPONENTI



IL SEGRETARIO



**BANDO N. 367.225**

**CONCORSO PUBBLICO PER TITOLI ED ESAMI PER L'ASSUNZIONE CON CONTRATTO DI LAVORO A TEMPO PIENO E INDETERMINATO DI UNA UNITÀ DI PERSONALE CON PROFILO RICERCATORE – III LIVELLO PROFESSIONALE - PRESSO UNA STRUTTURA DEL - CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE  
AREA STRATEGICA FISIOPATOLOGIA**

PROVA ORALE - 11 marzo 2024

## **DOMANDA N. 2**

**Il candidato descriva sinteticamente con un esempio un alterato meccanismo recettoriale e le sue implicazioni fisiopatologiche**

IL PRESIDENTE



I COMPONENTI



IL SEGRETARIO



**BANDO N. 367.225**

**CONCORSO PUBBLICO PER TITOLI ED ESAMI PER L'ASSUNZIONE CON CONTRATTO DI LAVORO A TEMPO PIENO E INDETERMINATO DI UNA UNITÀ DI PERSONALE CON PROFILO RICERCATORE – III LIVELLO PROFESSIONALE - PRESSO UNA STRUTTURA DEL - CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE  
AREA STRATEGICA FISIOPATOLOGIA**

PROVA ORALE - 11 marzo 2024

### **DOMANDA N. 3**

**Il candidato descriva sinteticamente con un esempio un alterato meccanismo di trasduzione cellulare e le sue implicazioni fisiopatologiche**

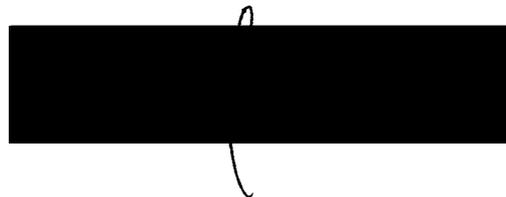
IL PRESIDENTE



I COMPONENTI



IL SEGRETARIO



**BANDO N. 367.225**

**CONCORSO PUBBLICO PER TITOLI ED ESAMI PER L'ASSUNZIONE CON CONTRATTO DI LAVORO A TEMPO PIENO E INDETERMINATO DI UNA UNITÀ DI PERSONALE CON PROFILO RICERCATORE – III LIVELLO PROFESSIONALE - PRESSO UNA STRUTTURA DEL - CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE  
AREA STRATEGICA FISIOPATOLOGIA**

PROVA ORALE - 11 marzo 2024

### **DOMANDA N. 4**

**Il candidato descriva sinteticamente cosa si intende per signaling cellulare e faccia un esempio di alterato signaling**

IL PR



I COMPONENTI



IL SEGRETARIO



**BANDO N. 367.225**

**CONCORSO PUBBLICO PER TITOLI ED ESAMI PER L'ASSUNZIONE CON CONTRATTO DI LAVORO A TEMPO PIENO E INDETERMINATO DI UNA UNITÀ DI PERSONALE CON PROFILO RICERCATORE – III LIVELLO PROFESSIONALE - PRESSO UNA STRUTTURA DEL - CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE  
AREA STRATEGICA FISIOPATOLOGIA**

**PROVA ORALE - 11 marzo 2024**

## **DOMANDA N. 5**

**Il candidato descriva sinteticamente, facendo un esempio, cosa si intende per “alterazione di un meccanismo biomolecolare” nell’ambito delle malattie umane**

IL PRESIDENTE



I COMPONENTI

*U. M.*



IL SEGRETARIO

*R. D.*



**BANDO N. 367.225**

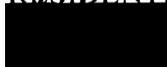
**CONCORSO PUBBLICO PER TITOLI ED ESAMI PER L'ASSUNZIONE CON CONTRATTO DI LAVORO A TEMPO PIENO E INDETERMINATO DI UNA UNITÀ DI PERSONALE CON PROFILO RICERCATORE – III LIVELLO PROFESSIONALE - PRESSO UNA STRUTTURA DEL - CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE  
AREA STRATEGICA FISIOPATOLOGIA**

**PROVA ORALE - 11 marzo 2024**

## **DOMANDA N. 6**

**Il candidato descriva sinteticamente cosa si intende per fisiopatologia ed il suo significato biomedico attraverso un esempio di malattia**

**IL PRESIDENTE**



**I COMPONENTI**



**IL SEGRETARIO**



**BANDO N. 367.225**

**CONCORSO PUBBLICO PER TITOLI ED ESAMI PER L'ASSUNZIONE CON CONTRATTO DI LAVORO A TEMPO PIENO E INDETERMINATO DI UNA UNITÀ DI PERSONALE CON PROFILO RICERCATORE – III LIVELLO PROFESSIONALE - PRESSO UNA STRUTTURA DEL - CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE  
AREA STRATEGICA FISIOPATOLOGIA**

PROVA ORALE - 11 marzo 2024

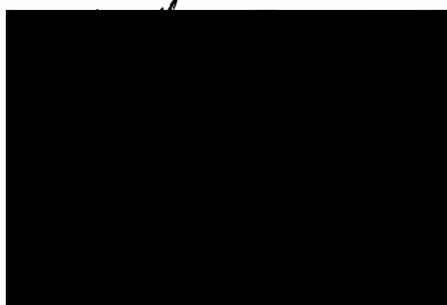
**DOMANDA N. 7**

**Il candidato descriva sinteticamente la differenza fra il termine fisiologia e fisiopatologia attraverso due esempi pratici**

IL PRESIDENTE



I COMPONENTI



IL SEGRETARIO



**BANDO N. 367.225**

**CONCORSO PUBBLICO PER TITOLI ED ESAMI PER L'ASSUNZIONE CON CONTRATTO DI LAVORO A TEMPO PIENO E INDETERMINATO DI UNA UNITÀ DI PERSONALE CON PROFILO RICERCATORE – III LIVELLO PROFESSIONALE - PRESSO UNA STRUTTURA DEL - CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE  
AREA STRATEGICA FISIOPATOLOGIA**

PROVA ORALE - 11 marzo 2024

## **DOMANDA N. 8**

**Il candidato descriva sinteticamente un esempio di alterazione molecolare alla base di una malattia umana**

IL PRESIDENTE



I COMPONENTI



IL SEGRETARIO



**BANDO N. 367.225**

**CONCORSO PUBBLICO PER TITOLI ED ESAMI PER L'ASSUNZIONE CON CONTRATTO DI LAVORO A TEMPO PIENO E INDETERMINATO DI UNA UNITÀ DI PERSONALE CON PROFILO RICERCATORE – III LIVELLO PROFESSIONALE - PRESSO UNA STRUTTURA DEL - CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE  
AREA STRATEGICA FISIOPATOLOGIA**

PROVA ORALE - 11 marzo 2024

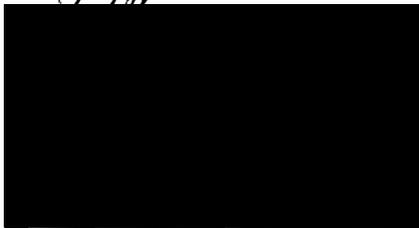
## **DOMANDA N. 9**

**Il candidato descriva sinteticamente un'alterazione della funzione tissutale con implicazioni fisiopatologiche**

IL PRESIDENTE



I COMPONENTI



IL SEGRETARIO



**BANDO N. 367.225**

**CONCORSO PUBBLICO PER TITOLI ED ESAMI PER L'ASSUNZIONE CON CONTRATTO DI LAVORO A TEMPO PIENO E INDETERMINATO DI UNA UNITÀ DI PERSONALE CON PROFILO RICERCATORE – III LIVELLO PROFESSIONALE - PRESSO UNA STRUTTURA DEL - CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE  
AREA STRATEGICA FISIOPATOLOGIA**

**PROVA ORALE - 11 marzo 2024**

## **DOMANDA N. 10**

**Il candidato descriva sinteticamente cosa si intende per ipertrofia di una cellula o di un tessuto o di un organo facendo un esempio nell'ambito della patologia umana**

IL



I COMPONENTI



IL SEGRETARIO



**BANDO N. 367.225**

**CONCORSO PUBBLICO PER TITOLI ED ESAMI PER L'ASSUNZIONE CON CONTRATTO DI LAVORO A TEMPO PIENO E INDETERMINATO DI UNA UNITÀ DI PERSONALE CON PROFILO RICERCATORE – III LIVELLO PROFESSIONALE - PRESSO UNA STRUTTURA DEL - CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE  
AREA STRATEGICA FISIOPATOLOGIA**

PROVA ORALE - 11 marzo 2024

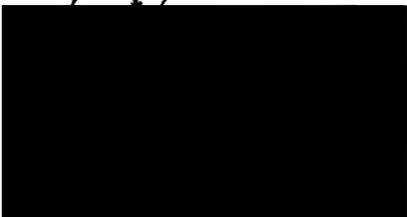
## **DOMANDA N. 11**

**Il candidato descriva sinteticamente cosa si intende per alterata funzione di organo portando un esempio nell'ambito delle patologie umane**

IL P



I COMPONENTI



IL SEGRETARIO



**BANDO N. 367.225**

**CONCORSO PUBBLICO PER TITOLI ED ESAMI PER L'ASSUNZIONE CON CONTRATTO DI LAVORO A TEMPO PIENO E INDETERMINATO DI UNA UNITÀ DI PERSONALE CON PROFILO RICERCATORE – III LIVELLO PROFESSIONALE - PRESSO UNA STRUTTURA DEL - CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE  
AREA STRATEGICA FISIOPATOLOGIA**

**PROVA ORALE - 11 marzo 2024**

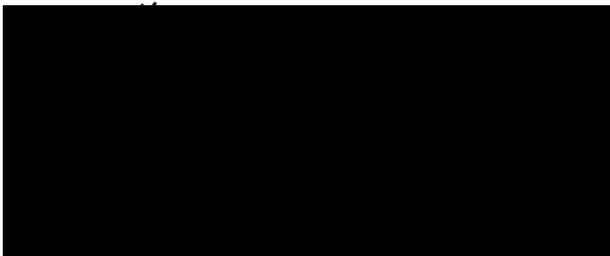
## **DOMANDA N. 12**

**Il candidato descriva sinteticamente con un esempio cosa si intende per irreversibilità di un danno o cellulare o tissutale o di organo**

IL



I COMPONENTI



IL SEGRETARIO



**BANDO N. 367.225**

**CONCORSO PUBBLICO PER TITOLI ED ESAMI PER L'ASSUNZIONE CON CONTRATTO DI LAVORO A TEMPO PIENO E INDETERMINATO DI UNA UNITÀ DI PERSONALE CON PROFILO RICERCATORE – III LIVELLO PROFESSIONALE - PRESSO UNA STRUTTURA DEL - CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE  
AREA STRATEGICA FISIOPATOLOGIA**

PROVA ORALE - 11 marzo 2024

### **DOMANDA N. 13**

**Il candidato descriva sinteticamente cosa si intende per meccanismo di compenso in ambito fisiopatologico e faccia un esempio nell'ambito delle patologie umane**

IL PRESIDENTE



I COMPONENTI



IL SEGRETARIO



**BANDO N. 367.225**

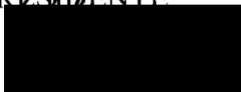
**CONCORSO PUBBLICO PER TITOLI ED ESAMI PER L'ASSUNZIONE CON CONTRATTO DI LAVORO A TEMPO PIENO E INDETERMINATO DI UNA UNITÀ DI PERSONALE CON PROFILO RICERCATORE – III LIVELLO PROFESSIONALE - PRESSO UNA STRUTTURA DEL - CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE  
AREA STRATEGICA FISIOPATOLOGIA**

PROVA ORALE - 11 marzo 2024

### **DOMANDA N. 14**

**Il candidato descriva sinteticamente con un esempio l'impatto di uno o più fattori epigenetici nell'evoluzione fisiopatologica di una malattia umana**

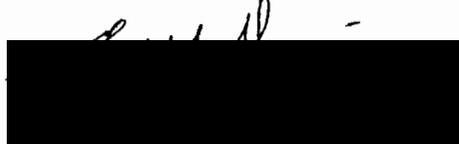
IL PRESIDENTE



I COMPONENTI



IL SEGRETARIO



**BANDO N. 367.225**

**CONCORSO PUBBLICO PER TITOLI ED ESAMI PER L'ASSUNZIONE CON CONTRATTO DI LAVORO A TEMPO PIENO E INDETERMINATO DI UNA UNITÀ DI PERSONALE CON PROFILO RICERCATORE – III LIVELLO PROFESSIONALE - PRESSO UNA STRUTTURA DEL - CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE  
AREA STRATEGICA FISIOPATOLOGIA**

PROVA ORALE - 11 marzo 2024

## **DOMANDA N. 15**

**Il candidato descriva sinteticamente con un esempio una metodica di laboratorio o strumentale rilevante per lo studio dei meccanismi di malattia**

IL PRESIDENTE



I COMPONENTI

*11/11*



IL SEGRETARIO



BANDO N. 367.225

**CONCORSO PUBBLICO PER TITOLI ED ESAMI PER L'ASSUNZIONE CON CONTRATTO DI LAVORO A TEMPO PIENO E INDETERMINATO DI UNA UNITÀ DI PERSONALE CON PROFILO RICERCATORE – III LIVELLO PROFESSIONALE - PRESSO UNA STRUTTURA DEL - CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE  
AREA STRATEGICA FISIOPATOLOGIA**

PROVA ORALE - 11 marzo 2024

## **DOMANDA N. 16**

**Il candidato descriva sinteticamente una metodica di laboratorio o strumentale a lui familiare portando un esempio pratico che ne dimostri la rilevanza diagnostica e/o nello studio fisiopatologico di una malattia umana**

IL PRESIDENTE



I COMPONENTI

*in tal*  


IL SEGRETARIO



BANDO N. 367.225

**CONCORSO PUBBLICO PER TITOLI ED ESAMI PER L'ASSUNZIONE CON CONTRATTO DI LAVORO A TEMPO PIENO E INDETERMINATO DI UNA UNITÀ DI PERSONALE CON PROFILO RICERCATORE – III LIVELLO PROFESSIONALE - PRESSO UNA STRUTTURA DEL - CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE  
AREA STRATEGICA FISIOPATOLOGIA**

PROVA ORALE - 11 marzo 2024

## DOMANDA N. 17

**Il candidato definisca sinteticamente il danno cellulare il danno tissutale e il danno di organo**

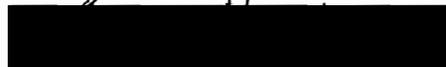
IL PRESIDENTE



I COMPONENTI



IL SEGRETARIO



**BANDO N. 367.225**

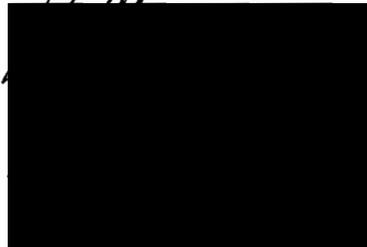
**CONCORSO PUBBLICO PER TITOLI ED ESAMI PER L'ASSUNZIONE CON CONTRATTO DI LAVORO A TEMPO PIENO E INDETERMINATO DI UNA UNITÀ DI PERSONALE CON PROFILO RICERCATORE – III LIVELLO PROFESSIONALE - PRESSO UNA STRUTTURA DEL - CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE  
AREA STRATEGICA FISIOPATOLOGIA**

PROVA ORALE - 11 marzo 2024

## **DOMANDA N. 18**

**Il candidato descriva sinteticamente un biomarcatore portando un esempio pratico della sua rilevanza nell'ambito della patologia umana**

IL PR  E

I COMPONENTI  
  


IL SEGRETARIO  


**BANDO N. 367.225**

**CONCORSO PUBBLICO PER TITOLI ED ESAMI PER L'ASSUNZIONE CON CONTRATTO DI LAVORO A TEMPO PIENO E INDETERMINATO DI UNA UNITÀ DI PERSONALE CON PROFILO RICERCATORE – III LIVELLO PROFESSIONALE - PRESSO UNA STRUTTURA DEL - CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE  
AREA STRATEGICA FISIOPATOLOGIA**

PROVA ORALE - 11 marzo 2024

### **DOMANDA N. 19**

**Il candidato descriva sinteticamente cosa si intende per panel di biomarcatori portando un esempio pratico della sua rilevanza nell'ambito di una patologia umana**

IL PRESIDENTE



I COMPONENTI



IL SEGRETARIO



**BANDO N. 367.225**

**CONCORSO PUBBLICO PER TITOLI ED ESAMI PER L'ASSUNZIONE CON CONTRATTO DI LAVORO A TEMPO PIENO E INDETERMINATO DI UNA UNITÀ DI PERSONALE CON PROFILO RICERCATORE – III LIVELLO PROFESSIONALE - PRESSO UNA STRUTTURA DEL - CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE  
AREA STRATEGICA FISIOPATOLOGIA**

PROVA ORALE - 11 marzo 2024

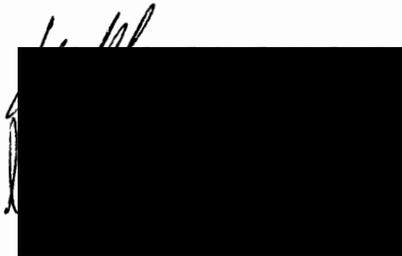
## **DOMANDA N. 20**

**Il candidato descriva sinteticamente due esempi di tipo diverso di alterata funzione recettoriale rilevanti nell'ambito della patologia umana**

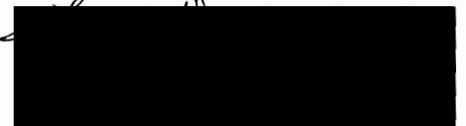
IL PRESIDENTE



I COMPONENTI



IL SEGRETARIO



**BANDO N. 367.225**

**CONCORSO PUBBLICO PER TITOLI ED ESAMI PER L'ASSUNZIONE CON CONTRATTO DI LAVORO A TEMPO PIENO E INDETERMINATO DI UNA UNITÀ DI PERSONALE CON PROFILO RICERCATORE – III LIVELLO PROFESSIONALE - PRESSO UNA STRUTTURA DEL - CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE  
AREA STRATEGICA FISIOPATOLOGIA**

PROVA ORALE - 11 marzo 2024

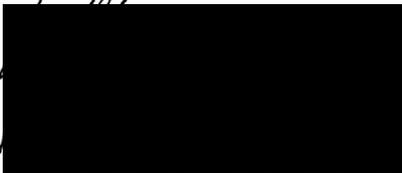
## **DOMANDA N. 21**

**Il candidato descriva sinteticamente un modello sperimentale di patologia umana sottolineandone la sua rilevanza fisiopatologica**

IL PRESIDENTE



I COMPONENTI



IL SEGRETARIO

