

# i TEST dei concorsi per

# INFERMIERE

Ampia raccolta di **quesiti ufficiali**  
per **test preselettivi** e **prove pratiche**

## Test con **soluzione commentata**

- Oltre **1700 quiz** tratti da banche ufficiali commentati per la **prova preselettiva**
- **Tecniche e procedure** per la **prova pratica**
- **Legislazione sanitaria e normativa professionale**
- **Simulazioni** di prove d'esame
  - Accesso al software per **esercitazioni online**
  - Su web tutta la legislazione regionale d'interesse



Comprende **software**  
per effettuare  
esercitazioni online

Rosaria **Alvaro**  
Guglielmo **Guerrero**





# i Test dei concorsi per Infermiere



## Accedi ai servizi riservati

Il **codice personale** contenuto nel riquadro dà diritto a servizi riservati ai clienti. Registrandosi al sito, dalla propria area riservata si potrà accedere a

**infinite esercitazioni on-line e materiali didattici**

### codice personale



Grattare delicatamente la superficie per visualizzare il codice personale.

Le **istruzioni per la registrazione** sono riportate nelle pagine seguenti.

Il volume NON può essere venduto né restituito se il codice personale risulta visibile.

L'accesso ai servizi riservati ha la durata di un anno dall'attivazione del codice e viene garantito esclusivamente sulle edizioni in corso.



# i Test dei concorsi per **Infermiere**



I Test dei concorsi per Infermiere – II Edizione  
Copyright © 2015, EdiSES S.r.l. – Napoli

9 8 7 6 5 4 3 2 1 0  
2019 2018 2017 2016 2015

*Le cifre sulla destra indicano il numero e l'anno dell'ultima ristampa effettuata*

*A norma di legge è vietata la riproduzione, anche parziale, del presente volume o di parte di esso con qualsiasi mezzo.*

L'Editore

*Coordinamento:* Rosaria Alvaro  
*Revisione a cura di:* Guglielmo Guerriero

*Copertina e realizzazione software:* EdiSES s.r.l. – Napoli  
*Progetto grafico e fotocomposizione:* ProMediaStudio di A. Leano – Napoli  
*Stampato presso:* Petruzzi S.r.l. – Via Venturelli, 7/B – Città di Castello (PG)

*per conto della* EdiSES s.r.l. – Napoli

**www.edises.it**  
**info@edises.it**

ISBN 978 88 6584 204 1

---

**Nota**

Gli autori, i curatori, l'editore e tutti coloro in qualche modo coinvolti nella preparazione o pubblicazione di quest'opera hanno posto la massima cura per garantire che le informazioni ivi contenute siano corrette ed accurate, compatibilmente con le conoscenze disponibili al momento della stampa; essi tuttavia non possono essere ritenuti responsabili dei risultati ottenuti dall'utilizzo di tali informazioni.

# Premessa alla Seconda Edizione

Frutto dell'esperienza maturata dagli autori nella selezione di personale infermieristico e sanitario, il presente volume costituisce uno strumento di grande utilità per quanti si apprestano a sostenere un concorso pubblico per infermiere e desiderano conseguire una preparazione efficace ai fini della **prova scritta** e della **prova pratica**, entrambe previste dalla disciplina concorsuale.

Il volume contiene una vastissima raccolta di esercizi tra quiz a risposta multipla e domande a risposta chiusa su tecniche e procedure infermieristiche.

I quesiti sono suddivisi per materia, al fine di favorire un ripasso sistematico degli argomenti e presentano un commento sintetico che costituisce lo spunto per riepilogare le conoscenze acquisite e fissare i concetti.

Nella **prima parte** viene presentata la **disciplina concorsuale** e vengono forniti una serie di suggerimenti sul corretto approccio metodologico ai test a risposta multipla.

La **seconda parte** contiene 600 quiz sulle **discipline di base** (anatomia e fisiologia, chimica e biochimica, biologia e genetica, matematica e statistica, informatica e inglese).

La **terza parte** riporta 300 quiz sulle **discipline mediche** (cardiologia, biochimica clinica, epidemiologia, chirurgia, endocrinologia, ortopedia, farmacologia, ostetricia e ginecologia, neonatologia e pediatria, igiene).

La **quarta parte** è composta da 300 quiz inerenti le **discipline infermieristiche** (infermieristica generale e infermieristica clinica).

La **quinta parte** contiene 300 quiz su **legislazione e management**.

La **sesta parte** è dedicata alle **simulazioni d'esame** e offre tre batterie di test composte da 60 quesiti vertenti su tutte le materie oggetto della prova scritta.

La **settima parte** è invece finalizzata alla preparazione della **prova pratica** e presenta 100 esempi di quesiti utilizzati per la verifica delle conoscenze dei candidati su procedure operative connesse all'esercizio della professione infermieristica.

Il volume è corredato dal software di simulazione mediante cui effettuare simulazioni d'esame o esercitazioni mirate su specifiche materie.

## Materiali e Servizi on-line

Il volume consente l'accesso al **software di simulazione** mediante cui effettuare esercitazioni mirate su specifiche materie o simulazioni d'esame sull'intero programma ed è arricchito da contenuti didattici aggiuntivi, tra cui documenti legislativi di interesse.

Materiali e servizi sono accessibili dalla propria **area riservata** previa registrazione al sito secondo le modalità di seguito indicate.

### Se sei già registrato al sito

Collegati a [www.edises.it](http://www.edises.it)  
Clicca su “Accedi al materiale didattico”  
Inserisci user e password  
Inserisci le ultime 4 cifre dell'ISBN del volume in tuo possesso riportate in basso a destra sul retro di copertina  
Inserisci il codice personale che trovi sul frontespizio del volume  
Verrai automaticamente reindirizzato alla tua area personale

### Se non sei registrato al sito

Collegati a [www.edises.it](http://www.edises.it)  
Clicca su “Accedi al materiale didattico”  
Seleziona “Se non sei ancora registrato”  
Clicca qui”  
Completa il form in ogni sua parte e al termine attendi l'email di conferma per perfezionare la registrazione  
Dopo aver cliccato sul link presente nell'email di conferma, verrai reindirizzato al sito Edises  
A questo punto potrai seguire la procedura descritta per gli utenti registrati al sito

*Attenzione!* Questa procedura è necessaria solo per il primo accesso. Successivamente, basterà loggarsi – cliccando su “accedi” in alto a destra da qualsiasi pagina del sito ed inserendo le proprie credenziali (user e password) – per essere automaticamente reindirizzati alla propria area personale.

Realizzare un libro è un'operazione complessa e nonostante la cura e l'attenzione poste dagli autori e da tutti gli addetti coinvolti nella lavorazione dei testi, l'esperienza ci insegna che è praticamente impossibile pubblicare un volume privo di imprecisioni. Saremo dunque grati ai lettori che vorranno segnalarcelo, contribuendo così a migliorare la qualità dei nostri prodotti.



Potete segnalarci i vostri suggerimenti o sottoporci le vostre osservazioni all'indirizzo **redazione@edises.it**

Eventuali errata corripse o aggiornamenti verranno pubblicati nel nostro sito [www.edises.it](http://www.edises.it) nella scheda dedicata al volume in una apposita sezione “aggiornamenti”.



Per problemi tecnici connessi all'utilizzo dei supporti multimediali potete contattare la nostra assistenza tecnica all'indirizzo **support@edises.it**



# Indice generale

## PARTE PRIMA INFORMAZIONI GENERALI

### Capitolo 1 Selezioni del personale infermieristico

---

1.1.	Concorsi pubblici	3
1.2.	Concorsi pubblici per infermiere	3
1.2.1.	Requisiti di ammissione	3
1.2.2.	Bando di concorso	4
1.2.3.	Domanda di ammissione	4
1.2.4.	Prove concorsuali	4
1.2.5.	Criteri di valutazione dei titoli	5
1.2.6.	Prova scritta	6
1.2.7.	Prova pratica	6
1.2.8.	Prova orale	7
1.2.9.	Valutazione delle prove d'esame e punteggi minimi	7
1.2.10.	Formulazione della graduatoria	7
1.2.11.	Adempimenti dei vincitori	8

### Capitolo 2 Consigli utili per affrontare la prova scritta

---

2.1.	Test a risposta multipla	9
2.2.	Modalità di svolgimento delle prove	9
2.3.	Gestione del tempo	10
2.4.	Consigli generali	11

## PARTE SECONDA DISCIPLINE DI BASE

Questionario 1 <i>Anatomia e fisiologia</i>	15
<i>Soluzioni e commenti</i>	24
Questionario 2 <i>Chimica e biochimica</i>	35
<i>Soluzioni e commenti</i>	45
Questionario 3 <i>Biologia e genetica</i>	53
<i>Soluzioni e commenti</i>	64
Questionario 4 <i>Matematica e statistica</i>	75
<i>Soluzioni e commenti</i>	86
Questionario 5 <i>Informatica</i>	93
<i>Soluzioni e commenti</i>	104
Questionario 6 <i>Inglese</i>	113
<i>Soluzioni e commenti</i>	122

**PARTE TERZA  
DISCIPLINE MEDICHE**

Questionario 1 <i>Cardiologia</i>	131
<i>Soluzioni e commenti</i>	135
Questionario 2 <i>Biochimica clinica</i>	139
<i>Soluzioni e commenti</i>	142
Questionario 3 <i>Epidemiologia</i>	145
<i>Soluzioni e commenti</i>	149
Questionario 4 <i>Chirurgia</i>	153
<i>Soluzioni e commenti</i>	156
Questionario 5 <i>Endocrinologia</i>	159
<i>Soluzioni e commenti</i>	163
Questionario 6 <i>Ortopedia</i>	167
<i>Soluzioni e commenti</i>	170
Questionario 7 <i>Farmacologia</i>	175
<i>Soluzioni e commenti</i>	179
Questionario 8 <i>Ostetricia e ginecologia</i>	183
<i>Soluzioni e commenti</i>	187
Questionario 9 <i>Neonatologia e pediatria</i>	191
<i>Soluzioni e commenti</i>	195
Questionario 10 <i>Igiene</i>	199
<i>Soluzioni e commenti</i>	203

**PARTE QUARTA  
DISCIPLINE INFERMIERISTICHE**

Questionario 1 <i>Infermieristica generale</i>	209
<i>Soluzioni e commenti</i>	223
Questionario 2 <i>Infermieristica clinica</i>	235
<i>Soluzioni e commenti</i>	255

**PARTE QUINTA  
LEGISLAZIONE E MANAGEMENT**

Questionario 1 <i>Legislazione sanitaria</i>	275
<i>Soluzioni e commenti</i>	288
Questionario 2 <i>Legislazione infermieristica</i>	299
<i>Soluzioni e commenti</i>	313
Questionario 3 <i>Management</i>	325
<i>Soluzioni e commenti</i>	339

**PARTE SESTA  
SIMULAZIONI D'ESAME**

Test 1	351
<i>Risposte corrette</i>	358
Test 2	359
<i>Risposte corrette</i>	366
Test 3	367
<i>Risposte corrette</i>	374

**PARTE SETTIMA  
PROCEDURE INFERMIERISTICHE**

Questionario 1 <i>Procedure di base</i>	377
<i>Risposte corrette</i>	409
Questionario 2 <i>Procedure intermedie</i>	411
<i>Risposte corrette</i>	433
Questionario 3 <i>Procedure avanzate</i>	435
<i>Risposte corrette</i>	444
Questionario 4 <i>Scale di valutazione</i>	445
<i>Risposte corrette</i>	452
<b>Bibliografia</b>	453
<b>Gli Autori</b>	455
<b>Ringraziamenti</b>	457



# Informazioni generali

## SOMMARIO

### **Capitolo 1** Selezioni del personale infermieristico

- 1.1.** Concorsi pubblici
- 1.2.** Concorsi pubblici per infermiere
  - 1.2.1.** Requisiti di ammissione
  - 1.2.2.** Bando di concorso
  - 1.2.3.** Domanda di ammissione
  - 1.2.4.** Prove concorsuali
  - 1.2.5.** Criteri di valutazione dei titoli
  - 1.2.6.** Prova scritta
  - 1.2.7.** Prova pratica
  - 1.2.8.** Prova orale
  - 1.2.9.** Valutazione delle prove d'esame e punteggi minimi
  - 1.2.10.** Formulazione della graduatoria
  - 1.2.11.** Adempimenti dei vincitori

### **Capitolo 2** Consigli utili per affrontare la prova scritta

- 2.1.** Test a risposta multipla
- 2.2.** Modalità di svolgimento delle prove
- 2.3.** Gestione del tempo
- 2.4.** Consigli generali



# Capitolo 1

## Selezioni del personale infermieristico

### 1.1. Concorsi pubblici

La maggior parte del personale infermieristico trova impiego presso strutture pubbliche, soltanto una minima parte (circa il 3%) viene assorbito dal settore privato o svolge attività autonoma. Per la gran parte degli infermieri, l'accesso alla professione è dunque subordinato al superamento di un concorso pubblico. Come prescritto dalla Costituzione, infatti, l'accesso a tutte le attività di pubblico impiego, e dunque anche alle professioni del Servizio Sanitario Nazionale, è disciplinato dalla legge e deve avvenire mediante concorso pubblico.

### 1.2. Concorsi pubblici per infermiere

La disciplina dei concorsi pubblici per infermiere è contenuta nel D.P.R. 220/2001, il Regolamento recante la *“disciplina concorsuale del personale non dirigenziale del Servizio Sanitario Nazionale”*. Ne riportiamo di seguito i punti che risultano di maggiore interesse per quanti si apprestano a partecipare ad un concorso pubblico per Infermiere.

#### 1.2.1. Requisiti di ammissione

Possono partecipare al concorso coloro che possiedono i seguenti requisiti:

- cittadinanza italiana o di uno dei Paesi dell'Unione Europea o, ancora, familiari dei cittadini dell'UE, anche se cittadini di Stati terzi, che siano titolari del diritto di soggiorno permanente, nonché cittadini di Paesi terzi che siano titolari del permesso di soggiorno UE per soggiornanti di lungo periodo o che siano titolari dello status di rifugiato o dello status di protezione sussidiaria (art. 38, D.Lgs. 165/2001, così come modificato dall'art. 7 della L. 97/2013);
- idoneità fisica all'impiego, che verrà successivamente accertata da una struttura pubblica del Servizio Sanitario Nazionale, prima dell'immissione in servizio;
- titolo di studio previsto per l'accesso alle rispettive carriere, nel caso specifico il diploma di laurea in Infermieristica o titolo equipollente;
- iscrizione all'albo professionale.

Non possono accedere agli impieghi coloro che siano stati esclusi dall'elettorato attivo o che siano stati destituiti o dispensati dall'impiego presso pubbliche amministrazioni ovvero licenziati a decorrere dalla data di entrata in vigore del primo contratto collettivo.

I requisiti di cui sopra devono essere posseduti alla data di scadenza del termine stabilito nel bando di concorso per la presentazione della domanda di ammissione.

### 1.2.2. Bando di concorso

Ciascun concorso è disciplinato da un bando predisposto dall'ente pubblico che promuove la selezione. Il bando deve contenere le informazioni necessarie per l'iscrizione al concorso e l'espletamento dello stesso. In particolare il bando indica:

- il numero dei posti messi a concorso e quello dei posti riservati a particolari categorie di persone (quest'ultimo non può superare complessivamente il 30% dei posti messi a concorso);
- le specifiche materie d'esame;
- le eventuali forme di preselezione qualora il numero delle domande superi una certa soglia;
- l'accertamento della conoscenza dell'uso delle apparecchiature e delle applicazioni informatiche più diffuse e di almeno una lingua straniera, oltre alla lingua italiana.

Al bando viene allegato uno schema esemplificativo della domanda di ammissione al concorso, in modo da permettere al candidato un'agevole compilazione della stessa. Il testo integrale del bando viene pubblicato nel Bollettino Ufficiale della Regione e, per estratto, nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana – 4ª serie speciale “Concorsi ed esami”. Il termine per la presentazione delle domande di partecipazione scade il trentesimo giorno successivo a quello della data di pubblicazione del bando sulla Gazzetta Ufficiale.

### 1.2.3. Domanda di ammissione

Per partecipare ai concorsi pubblici per infermiere, i candidati devono presentare domanda redatta in carta semplice, in cui vanno indicati:

- data e luogo di nascita, residenza;
- possesso della cittadinanza italiana o equivalente;
- Comune di iscrizione nelle liste elettorali;
- eventuali condanne penali riportate;
- titoli di studio posseduti;
- posizione nei riguardi degli obblighi militari;
- servizi prestati presso pubbliche amministrazioni ed eventuali cause di risoluzione di precedenti rapporti nel pubblico impiego;
- titoli di preferenza o di riserva.

Nella domanda il candidato deve indicare il domicilio presso il quale intende ricevere ogni eventuale comunicazione; in caso di mancata indicazione vale, ad ogni effetto, l'indirizzo di residenza.

Alla domanda di partecipazione vanno allegate tutte le certificazioni relative ai titoli presentati, ivi compreso un curriculum formativo e professionale. I titoli devono essere prodotti in originale o in copia autenticata ai sensi di legge ovvero autocertificati nei casi e nei limiti previsti dalla vigente normativa. La domanda va, inoltre, corredata di un elenco, in carta semplice, dei documenti e dei titoli presentati.

### 1.2.4. Prove concorsuali

Le selezioni del personale infermieristico avvengono per titoli ed esami. Per la valutazione dei candidati le commissioni dispongono complessivamente di 100 punti di cui 30 attribuibili sulla base dei titoli e 70 ottenibili mediante le prove d'esame.



I concorsi sono generalmente costituiti da una prova scritta, una prova pratica e un'ultima prova orale. Il diario della prova scritta viene pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana – 4ª serie speciale “Concorsi ed esami” – almeno 15 giorni prima dell'inizio della prova stessa, ovvero, in caso di numero esiguo di candidati, viene comunicato agli stessi con raccomandata con avviso di ricevimento.

Ai candidati che risultano ammessi alla prova pratica e a quella orale va data comunicazione, almeno 20 giorni prima della data di svolgimento delle stesse, con indicazione del punteggio riportato nella prova scritta.

In base al numero di candidati, la commissione può decidere di effettuare la prova orale nello stesso giorno della prova pratica. In tal caso la comunicazione dell'avvenuta ammissione alla prova orale viene data al termine della prova pratica.

Nel giorno stabilito per ciascuna prova, i candidati dovranno presentarsi all'ora e nel luogo indicati dal bando, muniti obbligatoriamente di **valido documento d'identità**, pena l'**esclusione dal concorso**. La durata delle singole prove e le modalità di svolgimento delle stesse sono stabilite dalla commissione.

Al termine di ogni seduta dedicata alla prova orale, la commissione giudicatrice formula l'elenco dei candidati esaminati, con indicazione ed affissione dei voti riportati da ciascuno di essi nel luogo sede di esame.

### 1.2.5. Criteri di valutazione dei titoli

I titoli valutati dalla commissione sono i seguenti:

a) **titoli di carriera:**

- sono valutabili se il servizio è stato reso presso le unità sanitarie locali, le aziende ospedaliere e presso altre pubbliche amministrazioni, nell'ambito del profilo professionale messo a concorso o di qualifiche corrispondenti. Il servizio reso nel corrispondente profilo della categoria inferiore viene valutato con un punteggio non superiore al 50% di quello reso nel profilo relativo al concorso;
- i periodi di servizio omogeneo sono cumulabili e le frazioni di anno sono valutate in ragione mensile considerando come mese intero periodi continuativi di trenta giorni o frazioni superiori a quindici giorni;
- i periodi di servizio prestati a tempo parziale sono valutati proporzionalmente all'orario di lavoro previsto dal rispettivo CCNL;
- in caso di servizi prestati contemporaneamente, viene valutato quello più favorevole al candidato;

b) **titoli accademici e di studio:** sono valutati con un punteggio accompagnato da motivata valutazione, tenuto conto dell'attinenza dei titoli posseduti col profilo professionale da attribuire;

c) **pubblicazioni e titoli scientifici:**

- la valutazione delle pubblicazioni deve essere adeguatamente motivata, in relazione all'originalità della produzione scientifica, all'importanza delle riviste, alla continuità e ai contenuti dei singoli lavori, al grado di attinenza dei lavori con la posizione che si andrà a ricoprire, all'eventuale collaborazione con altri autori;
- la commissione deve, pertanto, tenere conto, ai fini di una corretta valutazione: della data di pubblicazione dei lavori in relazione all'eventuale conseguimento di titoli accademici già valutati in altra categoria di punteggi; del contenuto della pubblicazione, che può essere solamente compilativo o divulgativo o caratterizzato da

monografie di elevata originalità o invece da mere esposizioni di dati e casistiche non adeguatamente avvalorate e interpretate;

- i titoli scientifici sono valutati tenendo conto della loro attinenza con il profilo professionale richiesto;
- in questa categoria rientra anche il curriculum formativo e professionale, in cui sono valutate le attività professionali e di studio, formalmente documentate, non riferibili ai titoli già valutati nelle precedenti categorie; fanno parte del curriculum anche i corsi di formazione e di aggiornamento professionale qualificati.

### 1.2.6. Prova scritta

In base alla disciplina relativa ai concorsi del personale infermieristico, la prova scritta può consistere in temi o questionari. Nella pratica, sia a causa dell'elevato numero di candidati, sia per problemi legati alla trasparenza delle procedure di selezione ed all'economicità delle stesse, nella gran parte dei casi le prove scritte consistono in questionari a risposta multipla. Il sistema dei test a risposta multipla si è ormai affermato come valido strumento di selezione perché consente di testare le conoscenze di un numero elevato di candidati in tempi molto contenuti e contemporaneamente elimina la "soggettività" del giudizio, rendendo il processo di selezione più trasparente.

Il giorno stesso in cui si tiene la prova scritta, la commissione al completo predispone una terna di temi o di questionari, fissando il tempo a disposizione dei candidati per lo svolgimento della prova. I fogli contenenti i temi o i questionari sono chiusi in plichi sigillati e firmati esternamente dai componenti della commissione e dal segretario.

Ammessi i candidati nei locali degli esami, si procede all'appello nominale dei presenti e, previo accertamento della loro identità personale, questi vengono collocati in modo da non poter comunicare tra loro. Dopo aver constatato l'integrità della chiusura dei plichi contenenti i questionari, la commissione fa sorteggiare ad uno dei candidati la prova da svolgere.

Durante lo svolgimento della prova scritta è vietato ai concorrenti comunicare tra loro verbalmente o per iscritto; i candidati possono comunicare esclusivamente con i membri della commissione esaminatrice o del comitato di vigilanza, per motivi attinenti alle modalità di svolgimento della prova. La prova è considerata superata al raggiungimento di un punteggio minimo di 21/30.

### 1.2.7. Prova pratica

La prova pratica è finalizzata alla verifica del possesso, da parte dei candidati, delle abilità professionali specifiche, necessarie per esercitare la professione. Anche per questa fase concorsuale, nella maggior parte dei casi le commissioni si affidano a questionari scritti mediante cui verificare il livello di competenza su tecniche e procedure infermieristiche.

L'ammissione alla prova pratica è subordinata al conseguimento, nella prova scritta, del punteggio minimo previsto. Nei giorni precedenti allo svolgimento, la commissione stabilisce le modalità e i contenuti della prova pratica che devono comportare uguale impegno tecnico da parte di tutti i concorrenti. Nel caso in cui la commissione decida di far effettuare ai candidati la stessa prova, deve proporre tre prove con le medesime modalità previste per la prova scritta e poi far procedere al sorteggio della prova d'e-

same. La prova pratica si considera superata al raggiungimento del punteggio minimo di 14/20.

### 1.2.8. Prova orale

L'ammissione alla prova orale è subordinata al conseguimento, nella prova pratica, del punteggio minimo previsto. L'esame orale si svolge, nel giorno stabilito, alla presenza dell'intera commissione in una sala aperta al pubblico e si considera superata al conseguimento di un punteggio minimo pari a 14/20.

### 1.2.9. Valutazione delle prove d'esame e punteggi minimi

Il punteggio complessivo per i titoli e le prove d'esame è pari a 100, così ripartito:

- titoli: 30 punti;
- prova scritta: 30 punti;
- prova pratica: 20 punti;
- prova orale: 20 punti.

Qualora il concorso preveda l'espletamento di due sole prove, i 100 punti sono così ripartiti:

- titoli: 40 punti;
- prova pratica: 30 punti;
- prova orale: 30 punti.

La valutazione dei titoli, limitata esclusivamente ai candidati presenti alla prova scritta, viene effettuata prima della correzione della prova stessa e il risultato viene reso noto agli interessati prima di effettuare la prova orale.

La valutazione complessiva si determina sommando il voto conseguito alla valutazione dei titoli al voto complessivo riportato nelle prove d'esame, costituito dalla somma dei voti attribuiti nella prova scritta, pratica e orale. Nei concorsi composti dalle tre prove, il superamento della prova scritta è subordinato al raggiungimento di un punteggio minimo pari a 21/30; il superamento della prova pratica e della prova orale è subordinato al raggiungimento di un punteggio minimo pari a 14/20. Nei concorsi composti soltanto da due prove (pratica e orale) invece, il superamento delle stesse è subordinato al raggiungimento di un punteggio minimo di 21/30 in ognuna di esse.

### 1.2.10. Formulazione della graduatoria

La commissione, al termine delle prove d'esame, formula la graduatoria di merito dei candidati, che viene approvata con provvedimento del legale rappresentante dell'ente pubblico e risulta immediatamente efficace. Essa viene pubblicata nel Bollettino Ufficiale della Regione e resta valida per un termine di 24 mesi dalla data di pubblicazione per eventuali coperture di posti per i quali il concorso è stato bandito ovvero di posti della stessa categoria professionale che dovessero rendersi disponibili successivamente ed entro tale termine.

Sono dichiarati vincitori, nei limiti dei posti messi a concorso, i candidati utilmente collocati nella graduatoria di merito, tenuto conto delle riserve previste dalla legge in favore di particolari categorie di cittadini.

### 1.2.11. Adempimenti dei vincitori

I candidati dichiarati vincitori sono invitati dall'ente pubblico, ai fini della stipula del contratto individuale di lavoro, a presentare nel termine e con le modalità stabilite dal bando di concorso:

- i documenti corrispondenti alle dichiarazioni contenute nella domanda di partecipazione al concorso per i quali non sia prevista l'autocertificazione;
- il certificato generale del casellario giudiziale;
- gli altri titoli che danno diritto ad usufruire della riserva o della precedenza o ancora della preferenza, a parità di valutazione.

L'ente pubblico, verificata la sussistenza dei requisiti, procede alla stipula del contratto, nel quale verrà indicata la data di presa di servizio. Scaduto il termine di presentazione della documentazione, l'ente comunica la propria decisione di non dar luogo alla stipulazione del contratto.

# Discipline mediche

## SOMMARIO

- Questionario 1** Cardiologia
- Questionario 2** Biochimica clinica
- Questionario 3** Epidemiologia
- Questionario 4** Chirurgia
- Questionario 5** Endocrinologia
- Questionario 6** Ortopedia
- Questionario 7** Farmacologia
- Questionario 8** Ostetricia e ginecologia
- Questionario 9** Neonatologia e pediatria
- Questionario 10** Igiene



# Questionario 1

## Cardiologia

- 1) **La valvola aortica mette in comunicazione:**
- A. ventricolo sinistro – aorta ascendente
  - B. ventricolo sinistro – arteria polmonare
  - C. ventricolo sinistro – atrio sinistro
  - D. atrio destro – atrio sinistro
  - E. arteria polmonare – ventricolo sinistro
- 2) **Il difetto del setto interventricolare è un'anomala comunicazione tra:**
- A. atrio sinistro – ventricolo sinistro
  - B. ventricolo sinistro – ventricolo destro
  - C. atrio sinistro – parete aortica
  - D. atrio destro – ventricolo destro
  - E. ventricolo destro – arteria polmonare
- 3) **L'insufficienza aortica è causata dal rigurgito di sangue che va:**
- A. dall'aorta ascendente al ventricolo sinistro
  - B. dal ventricolo sinistro all'atrio sinistro
  - C. dall'atrio sinistro all'aorta ascendente
  - D. dall'atrio sinistro al ventricolo sinistro
  - E. dall'atrio destro al ventricolo destro
- 4) **La sigla "ACLS" significa:**
- A. Advanced Cardiovascular Life Support
  - B. Aortic Cardiac Life Stroke
  - C. After Cardiac Life Stop
  - D. Atrial Contraction left stimulation
  - E. Acute Coronary Last Support
- 5) **L'aritmia che più frequentemente causa la morte improvvisa è:**
- A. la fibrillazione ventricolare
  - B. l'asistolia
  - C. la dissociazione elettromeccanica
  - D. la fibrillazione atriale
  - E. la sindrome di Wolff
- 6) **La cardioversione elettrica sincronizzata può essere indicata in caso di:**
- A. tachicardia ventricolare senza polso
  - B. fibrillazione elettrica
  - C. blocco A-V di II tipo Mobitz II
  - D. flutter atriale
  - E. dissociazione elettromeccanica
- 7) **Tra questi l'indice più specifico di necrosi miocardica acuta è:**
- A. LDH
  - B. CPK
  - C. VES
  - D. GPT
  - E. troponina
- 8) **La causa più frequente di shock cardiogeno è:**
- A. fibrillazione atriale ad alta frequenza
  - B. edema polmonare iperteso
  - C. intossicazione da farmaci
  - D. infarto miocardico acuto
  - E. edema polmonare acuto
- 9) **Il difetto del setto interatriale è una comunicazione anomala tra:**
- A. atrio destro e ventricolo destro
  - B. atrio sinistro e ventricolo sinistro
  - C. atrio sinistro e atrio destro
  - D. aorta ascendente e ventricolo sinistro
  - E. arteria polmonare ed atrio destro
- 10) **Per cardiopatia ischemica si intende:**
- A. necrosi del miocardio
  - B. malattia primitiva del miocardio
  - C. apporto insufficiente di sangue arterioso al muscolo cardiaco
  - D. apporto insufficiente di sangue venoso al setto
  - E. apporto insufficiente al miocardio attraverso le valvole cardiache

## SOLUZIONI E COMMENTI

- 1) **A.** La valvola semilunare aortica o valvola aortica mette in comunicazione il ventricolo sinistro con il primo tratto dell'aorta (ascendente). Questa valvola è detta semilunare in quanto è costituita da tre lembi o cuspidi di forma semilunare. Essa non impedisce in alcun modo il transito del sangue dalla cavità ventricolare al lume endoarterioso, ma impedisce in modo completo il transito nella direzione opposta.
- 2) **B.** I difetti interventricolari sono caratterizzati dalla incompleta chiusura del setto interventricolare, che fisiologicamente impedisce la comunicazione tra i due ventricoli. Possono localizzarsi in tre punti: al di sotto delle valvole polmonare ed aortica; nella porzione membranosa del setto; nella porzione muscolare.
- 3) **A.** L'insufficienza aortica è caratterizzata dal manifestarsi di un reflusso di sangue dall'aorta nel ventricolo sinistro in diastole. L'insufficienza è causata da un'anomalia della valvola aortica che perde la sua capacità di impedire il flusso di sangue dal lume endoarterioso al ventricolo.
- 4) **A.** ACLS è l'acronimo di *Advanced Cardiovascular Life Support*, cioè "supporto avanzato di rianimazione cardiovascolare" e comprende una serie di procedure mediche e sanitarie adottate da personale specializzato nel momento in cui una persona si trovi in condizioni di arresto o periarresto cardiaco.
- 5) **A.** La fibrillazione ventricolare è una tachiaritmia (aritmie ipercinetiche) definita anche aritmia ad attività elettrica totalmente desincronizzata. Essa è caratterizzata da una condizione di attività elettrica e meccanica del cuore caotica e disorganizzata, che determina contrazioni ventricolari di elevata frequenza, irregolari e scoordinate. Rappresenta una frequente causa di morte nei pazienti con infarto acuto del miocardio, infatti essa, una volta verificatasi, non tende a cessare e, quindi, il suo esito abituale è la morte del paziente. Unica terapia possibile è la cardioversione elettrica (defibrillazione).
- 6) **D.** Per flutter atriale s'intende una contrazione dell'atrio molto rapida ed organizzata, in cui la frequenza può arrivare a 250-300 battiti al minuto. Come intervento specifico si attua la cardioversione sincronica con corrente a bassa energia, la farmacologia aiuta con somministrazione di betabloccanti e calcio-antagonisti per rallentare l'alta frequenza.
- 7) **E.** È un marcatore assolutamente cardiospecifico e molto sensibile anche per danni miocardici minimi, a causa della sua alta specificità per il tessuto cardiaco. Esiste in tre isoforme (I, T, C), ma la T è la più selettiva per danno del miocardio. Essa inizia ad aumentare nel siero 2-8 ore dopo il danno miocardico, con un picco massimo alla diciottesima ora di inizio del dolore, per rimanere elevata fino a 14 giorni.
- 8) **D.** Lo shock cardiogeno è una condizione in cui il flusso ematico ai tessuti periferici è inadeguato per il mantenimento delle funzioni vitali, a seguito di un'insufficiente gittata cardiaca o di una non idonea distribuzione del flusso periferico. Le principali cause di shock cardiogeno possono essere schematicamente suddivise in tre categorie: disfunzione miocardica (infarto miocardico acuto); inadeguato riempimento diastolico (tachiaritmie, tamponamento cardiaco); portata cardiaca inadeguata (insufficienza valvolare acuta). In circa il 75% dei casi l'infarto miocardico rappresenta la causa di shock cardiogeno.
- 9) **C.** I difetti interatriali sono caratterizzati dall'incompleta chiusura del setto interatriale, che fisiologicamente impedisce la comunicazione tra i due atri. Il difetto può essere di tipo: *ostium secundum* (localizzato nella parte alta del setto); *ostium primum* (localizzato nella parte centrale); seno venoso (in prossimità dello sbocco della vena cava superiore); atrio comune (formazione di una camera unica atriale, forma estremamente rara).





La collana è rivolta ai candidati a concorsi pubblici e fornisce volumi specifici per prepararsi alle prove d'esame.

## i TEST dei concorsi per Infermiere

Frutto dell'esperienza maturata dagli autori nella selezione di personale infermieristico e sanitario, il volume costituisce uno strumento di grande utilità per quanti si apprestano a sostenere un **concorso pubblico per infermiere** (collaboratore professionale sanitario) e desiderano conseguire una preparazione efficace ai fini delle **prove di concorso**.

Nato da un'analisi delle più recenti selezioni concorsuali, il testo comprende:

- **Quesiti a risposta multipla**, suddivisi per argomento, con ampio ed esaustivo commento
- **Prove pratiche**, basate su specifiche procedure diagnostiche di cui si chiede la ricostruzione
- **Esercitazioni e simulazioni d'esame** sull'intero programma
- **Indicazioni** degli esperti sulle procedure concorsuali.

I quesiti sono suddivisi per materia, al fine di favorire un ripasso sistematico degli argomenti e presentano un commento sintetico che costituisce lo spunto per riepilogare le conoscenze acquisite.



Registrati sul sito: grazie al nostro **software** gratuito potrai effettuare simulazioni di test preselettivi e accedere alle **estensioni** on-line.



### Per completare la preparazione

**P&C 3.1**  
**Il Manuale dei concorsi per Infermiere**  
Manuale completo per la preparazione alle prove preselettive e pratiche

ISBN 978-88-6584-520-2

Per essere sempre aggiornato seguici su Facebook 

[facebook.com/infoconcorsi](https://facebook.com/infoconcorsi)

Clicca su mi piace  per ricevere gli aggiornamenti.



[www.edises.it](http://www.edises.it)  
[info@edises.it](mailto:info@edises.it)



ISBN 978-88-6584-204-1



€ 28,00 9 788865 842041