

SI AVVISA L'UTENZA

che presso l'aula esami quiz informatizzati è in uso il dispositivo di monitoraggio radio e inibizione delle onde elettromagnetiche, denominato **JAMMER**.

L'attivazione del sistema Jammer può determinare **POSSIBILI INTERFERENZE ELETTROMAGNETICHE CON DISPOSITIVI MEDICI ED ELETTROMEDICALI PERSONALI**, in particolare quelli che utilizzano comunicazioni wireless o sistemi di telemetria.

TRA I SOGGETTI CHE POSSONO ESSERE ESPOSTI ALLE INTERFERENZE SOPRACITATE, vanno contemplati, a titolo esemplificativo, coloro i quali utilizzano dispositivi elettromedicali personali che comunicano tramite tecnologie radio (Bluetooth, BLE, Wi-Fi, LTE, 5G, ecc.) con smartphone o con infrastrutture sanitarie, per finalità cliniche o salvavita.

Il sistema di oscuramento può interferire con i seguenti dispositivi elettromedicali smart:

- sistemi di monitoraggio continuo del glucosio (CGM);
- microinfusori insulinici di ultima generazione con controllo e configurazione remota tramite applicazione mobile;
- pacemaker e defibrillatori impiantabili (ICD) dotati di telemetria wireless per il monitoraggio a distanza dei parametri cardiaci;
- misuratori di pressione arteriosa smart con connettività Bluetooth o Wi-Fi per la trasmissione automatica dei dati;
- holter cardiaci digitali con continuo tracciamento dell'attività cardiaca;
- dispositivi di monitoraggio respiratorio connessi per pazienti con asma o BPCO, integrati con piattaforme digitali;
- sensori di saturazione periferica dell'ossigeno (pulsossimetri smart) con invio dati a smartphone o sistemi clinici;
- dispositivi personali di allarme medico (Medical Alert) con funzioni di geolocalizzazione e chiamata automatica di emergenza;
- protesi acustiche e apparecchi uditivi digitali con connettività BLE e gestione tramite app dedicata;
- cateteri o pompe di infusione portatili smart;
- sensori avanzati per il rilevamento di crisi epilettiche o convulsive, con sistemi di notifica automatica ai caregiver;
- ogni altro dispositivo elettromedicale o condizione suscettibile di interferenza con i campi elettromagnetici generati dal sistema jammer, secondo certificazione medica individuale dedicata.

A CHI VERSI IN CONDIZIONE DI POTENZIALE INCOMPATIBILITÀ, È VIETATO ACCEDERE ALL'AULA D'ESAME. I SOGGETTI INTERESSATI DEVONO RIVOLGERSI ALL'UFFICIO PER LE RELATIVE VALUTAZIONI E, SE DEL CASO, LA CORRETTA PROGRAMMAZIONE DELLA SESSIONE D'ESAME RISERVATA SENZA ATTIVAZIONE DEL SISTEMA JAMMER.

NOTICE TO USERS

This computer-based examination room is equipped with a radio monitoring and electromagnetic shielding device known as a **JAMMER**.

The activation of the JAMMER system may cause **POSSIBLE ELECTROMAGNETIC INTERFERENCE WITH PERSONAL MEDICAL AND ELECTRO-MEDICAL DEVICES**, particularly those using wireless communications or telemetry systems.

AMONG THE PERSONS WHO MAY BE EXPOSED TO THE ABOVE-MENTIONED INTERFERENCE are, by way of example, those who use personal electromedical devices that communicate via radio technologies (Bluetooth, BLE, Wi-Fi, LTE, 5G, etc.) with smartphones or healthcare infrastructure, for clinical or life-critical purposes.

The shielding system may interfere with the following smart electromedical devices:

- continuous glucose monitoring systems (CGM);
- latest-generation insulin pumps with remote control and configuration via mobile application;
- implantable pacemakers and defibrillators (ICD) equipped with wireless telemetry for remote monitoring of cardiac parameters;
- smart blood pressure monitors with Bluetooth or Wi-Fi connectivity for automatic data transmission;
- digital Holter cardiac monitors with continuous recording of cardiac activity;
- connected respiratory monitoring devices for patients with asthma or COPD, integrated with digital platforms;
- smart peripheral oxygen saturation sensors (pulse oximeters) transmitting data to smartphones or clinical systems;
- personal medical alarm devices (Medical Alert) with geolocation and automatic emergency call functions;
- digital hearing aids with BLE connectivity and management via dedicated app;
- smart portable catheters or infusion pumps;
- advanced sensors for detecting epileptic or convulsive seizures, with automatic notification systems for caregivers;
- any other electromedical device or condition that may be affected by the electromagnetic fields generated by the jammer system, on the basis of a dedicated individual medical certificate.

PERSONS WHO ARE IN A STATE OF POTENTIAL INCOMPATIBILITY ARE NOT PERMITTED TO ENTER THE EXAMINATION ROOM. AFFECTED PEOPLE MUST CONTACT THE COMPETENT OFFICE FOR THE RELEVANT ASSESSMENTS AND, WHERE APPLICABLE, THE PROPER SCHEDULING OF A RESERVED EXAMINATION SESSION WITHOUT ACTIVATION OF THE JAMMER SYSTEM.

AVIS AUX USAGERS

IL EST PORTÉ À LA CONNAISSANCE DES USAGERS CONCERNÉS qu'un dispositif de surveillance radio et de brouillage des ondes électromagnétiques, dénommé **JAMMER**, est utilisé dans la salle d'examen des quiz informatisés.

L'activation du système de brouillage JAMMER peut entraîner de **POSSIBLES INTERFÉRENCES ÉLECTROMAGNÉTIQUES AVEC DES DISPOSITIFS MÉDICAUX ET ÉLECTROMÉDICAUX PERSONNELS**, en particulier ceux recourant à des communications sans fil ou à des systèmes de télémétrie.

PARMI LES PERSONNES SUSCEPTIBLES D'ÊTRE EXPOSÉES AUX INTERFÉRENCES SUSMENTIONNÉES figurent, à titre d'exemple, les personnes utilisant des dispositifs électromédicaux personnels communiquant au moyen de technologies radio (Bluetooth, BLE, Wi-Fi, LTE, 5G, etc.) avec des smartphones ou des infrastructures sanitaires à des fins cliniques ou vitales.

Le système de brouillage peut interférer avec:

- les systèmes de surveillance continue du glucose (CGM);
- les pompes à insuline de dernière génération avec contrôle et configuration à distance via application mobile;
- les stimulateurs cardiaques (pacemakers) et défibrillateurs implantables (ICD) dotés de télémétrie sans fil pour le suivi à distance des paramètres cardiaques;
- les tensiomètres intelligents avec connectivité Bluetooth ou Wi-Fi pour la transmission automatique des données;
- les holters cardiaques numériques avec enregistrement continu de l'activité cardiaque;
- les dispositifs connectés de surveillance respiratoire pour les patients asthmatiques ou atteints de BPCO, intégrés à des plateformes numériques;
- les capteurs de saturation périphérique en oxygène (oxymètres de pouls intelligents) avec transmission des données vers smartphone ou systèmes cliniques;
- les dispositifs personnels d'alerte médicale (Medical Alert) avec fonctions de géolocalisation et appel automatique d'urgence;
- les prothèses auditives et appareils auditifs numériques avec connectivité BLE et gestion via application dédiée;
- les cathéters ou pompes de perfusion portables intelligents;
- les capteurs avancés de détection des crises épileptiques ou convulsives, avec systèmes de notification automatique aux aidants;
- tout autre dispositif électromédical ou toute autre situation susceptible d'être affecté par les champs électromagnétiques générés par le système jammer, sur la base d'un certificat médical individuel dédié.

LES PERSONNES SE TROUVANT DANS UNE SITUATION D'INCOMPATIBILITÉ POTENTIELLE NE SONT PAS AUTORISÉES À ACCÉDER À LA SALLE D'EXAMEN. LES PERSONNES CONCERNÉES DOIVENT S'ADRESSER AU SERVICE COMPÉTENT POUR LES ÉVALUATIONS NÉCESSAIRES ET, LE CAS ÉCHÉANT, POUR LA PROGRAMMATION D'UNE SESSION D'EXAMEN RÉSERVÉE SANS ACTIVATION DU SYSTÈME JAMMER.

HINWEIS FÜR DIE NUTZER

In diesem Prüfungsraum für den computergestützten Theorietest ist ein Gerät zur Funküberwachung und elektromagnetischen Abschirmung in Betrieb, das als **JAMMER** bezeichnet wird.

Die Aktivierung des Jammer-Abschirmsystems kann **MÖGLICHE ELEKTROMAGNETISCHE INTERFERENZEN MIT PERSÖNLICHEN MEDIZINISCHEN UND ELEKTROMEDIZINISCHEN GERÄTEN** verursachen, insbesondere mit solchen, die Wireless-Kommunikation oder Telemetriesysteme verwenden.

ZU DEN PERSONEN, DIE DEN OBEN GENANNTEN INTERFERENZEN AUSGESETZT SEIN KÖNNEN, zählen beispielhaft die Personen, die persönliche elektromedizinische Geräte verwenden, die über Funktechnologien (Bluetooth, BLE, Wi-Fi, LTE, 5G usw.) mit Smartphones oder Gesundheitsinfrastrukturen kommunizieren, und zwar für klinische oder lebenserhaltende Zwecke. Das Abschirmsystem kann mit folgenden intelligenten elektromedizinischen Geräten interferieren:

- kontinuierliche Glukoseüberwachungssysteme (CGM);
- Insulinpumpen der neuesten Generation mit Fernsteuerung und -konfiguration über eine mobile Anwendung;
- implantierbare Herzschrittmacher und Defibrillatoren (ICD) mit drahtloser Telemetrie zur Fernüberwachung von Herzparametern;
- intelligente Blutdruckmessgeräte mit Bluetooth- oder Wi-Fi-Konnektivität zur automatischen Datenübertragung;
- digitale Holter-Herzmonitore mit kontinuierlicher Aufzeichnung der Herzaktivität;
- vernetzte Atemüberwachungsgeräte für Patienten mit Asthma oder COPD, integriert in digitale Plattformen;
- intelligente periphere Sauerstoffsättigungssensoren (Pulsoximeter) mit Datenübertragung an Smartphones oder klinische Systeme;
- persönliche medizinische Alarmsysteme (Medical Alert) mit Geolokalisierungs- und automatischen Notruffunktionen;
- digitale Hörgeräte und Hörhilfen mit BLE-Konnektivität und Verwaltung über eine dedizierte App;
- intelligente portable Katheter oder Infusionspumpen;
- fortschrittliche Sensoren zur Erkennung epileptischer oder konvulsiver Anfälle mit automatischen Benachrichtigungssystemen für Pflegepersonen;
- jedes andere elektromedizinische Gerät oder jede andere Situation, die durch die vom Jammer-System erzeugten elektromagnetischen Felder beeinträchtigt werden kann, auf der Grundlage eines entsprechenden individuellen ärztlichen Attests.

PERSONEN, DIE SICH IN EINEM ZUSTAND POTENZIELLER UNVERTRÄGLICHKEIT BEFINDEN, HABEN KEINEN ZUTRITT ZUM PRÜFUNGSRAUM. DIE BETROFFENEN PERSONEN MÜSSEN SICH AN DAS BÜRO WENDEN, UM DIE ENTSPRECHENDEN BEURTEILUNGEN VORNEHMEN ZU LASSEN UND GEGEBENENFALLS DIE KORREKTE PLANUNG EINER RESERVIERTEN PRÜFUNGSSITZUNG OHNE AKTIVIERUNG DES JAMMER-SYSTEMS ZU VERANLASSEN.