

СИСТЕМА ВИКЛИКУ МЕДИЧНОГО ПЕРСОНАЛУ НА БАЗІ BLUETOOTH ТЕХНОЛОГІЇ

Палатна сигналізація, вона ж система виклику медперсоналу /виклику медсестри – це надійний помічник для пацієнтів, медсестер і лікарів. Система виклику медичного персоналу спеціально розроблена, щоб персонал лікарні міг миттєво відреагувати на викликпацієнта.

В забезпечення зазначених завдань система виклику персоналувиконує такі основні функції:

- індикація на посту чергової медсестри стандартних, екстрених викликів, інформування про присутність медперсоналу в палаті, інформація про виклик лікаря;
- дублювання стандартних і екстрених викликів, присутності персоналу, викликати швидко медичну допомогу для кожної палати в коридорі, над кожними дверима палати, і на додатковому посту медсестри (сестринської);
- дублювання стандартних і екстрених викликів, а також присутності персоналу в палаті на радіопейджер медсестри;
- індикація кнопки виклику, з якої був посланий виклик;
- індикація в коридорі і в ординаторській викликів і присутності медперсоналу в палаті;
- індикація в ординаторській викликів лікаря і присутності медперсоналу в палаті;
- можливість підключення для пацієнтів виносної кнопки для лежачих хворих;
- скидання всіх викликів в палаті черговим медперсоналом з однієї точки палати;
- можливість ведення переговорів між черговою медсестрою і кожним пацієнтом;
- реєстрацію викликів і дій персоналу для оцінки їх дії в неоднозначних ситуаціях.

Слід враховувати те, що системи палатної сигналізації, в першочергу, необхідні для захисту людських життів. Тому для такої відповідальної роботи, як проектування, монтаж, налагодження та експлуатація, повинні залучатися тільки спеціалізовані організації та компетентні фахівці.