

ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា
ជាតិ សាសនា ព្រះមហាក្សត្រ

មជ្ឈមណ្ឌល ខ្មោចវ៉ែត

សៀវភៅណែនាំកម្មវិធី
HOSPITAL SYSTEM
BY CLOUDWARE CENTER



អាសយដ្ឋាន៖ ភូមិក្បាលស្ពាន២ សង្កាត់ប៉ោយប៉ែត ក្រុងប៉ោយប៉ែត ខេត្តបន្ទាយមានជ័យ
ទូរស័ព្ទទំនាក់ទំនងលេខ៖ 085 598 999, 081 598 999, 068 598 999
អ៊ីមែល៖ info@cloudware.com.kh វេបសាយ៖ www.cloudware.com.kh

មាតិកា

១. ទំនិញ..... ទំព័រទី ៣

២. ស្តុកទំនិញ..... ទំព័រទី ៤

៣. គ្រូពេទ្យចេញថ្នាំ ទំព័រទី ៦

៤. កន្លែងគិតលុយ ទំព័រទី ៧

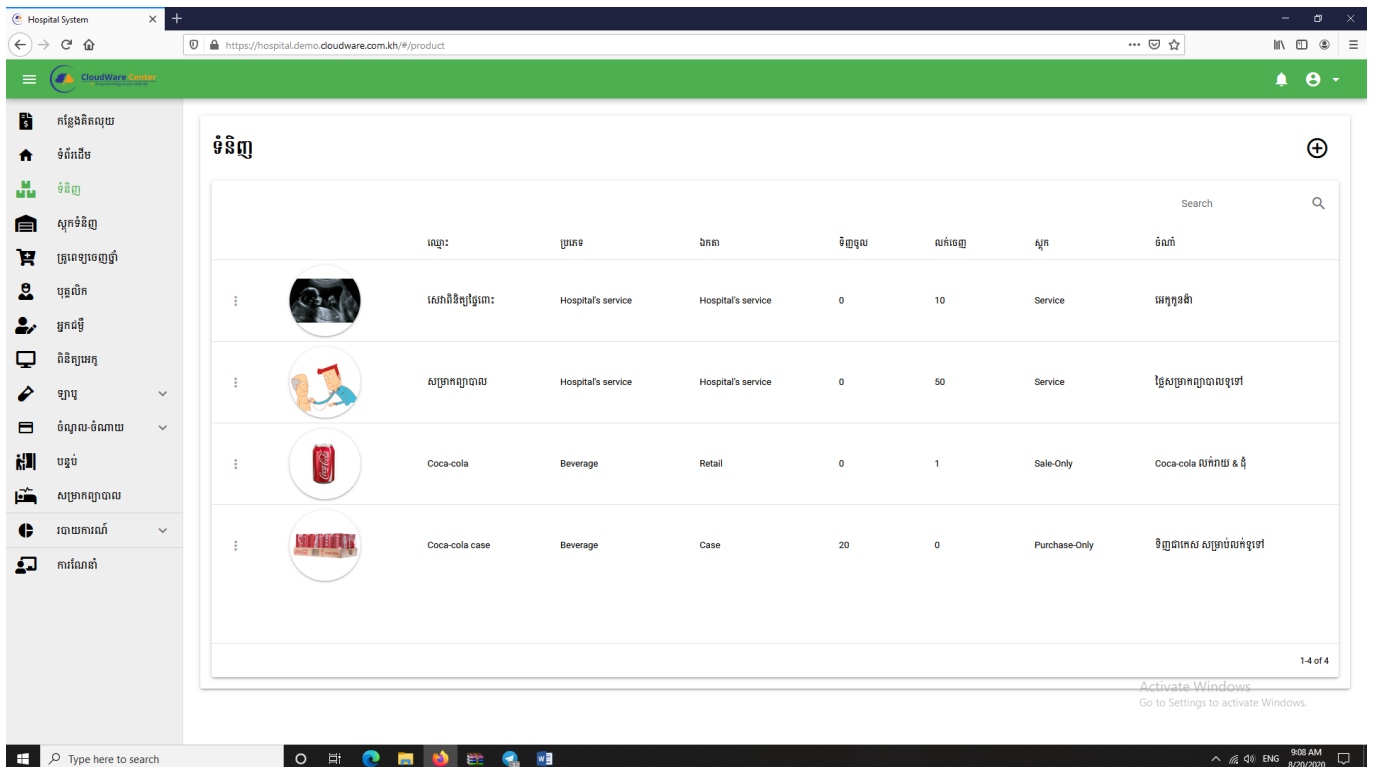
៥. ពិនិត្យអេកូ ទំព័រទី ៨

៦. ឡាប៊ូ ទំព័រទី ៩

៧. សម្រាកព្យាបាល..... ទំព័រទី ១១

១. ផ្ទាំងទំនិញ

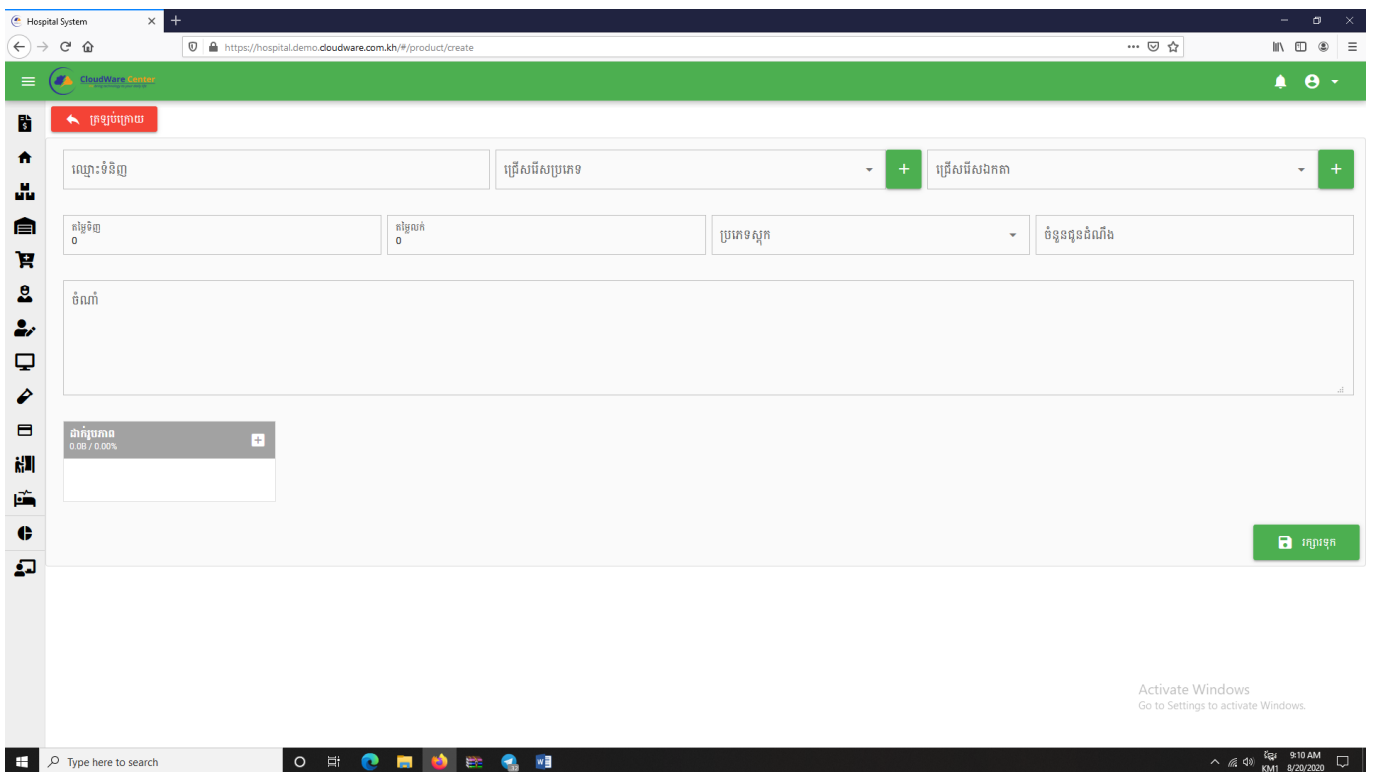
ផ្ទាំងទំនិញ ជាកន្លែងសម្រាប់បញ្ចូលទំនិញចូលស្តុក។



❖ បន្ថែម

- ឈ្មោះទំនិញ ជាឈ្មោះសម្គាល់ទំនិញ។ ឧទាហរណ៍៖ Coca-Cola...
- ជ្រើសរើសប្រភេទទំនិញ។ ឧទាហរណ៍៖ ប្រភេទ Beverage ចំពោះទំនិញ Coca-Cola
- ជ្រើសរើសឯកតានៃទំនិញ។ ឧទាហរណ៍៖ Retail and Case (រាយ និងដុំ)
- តម្លៃទំនិញទិញចូល។ ឧទាហរណ៍៖ Coca-Cola ទិញចូលជាធម្មតា មួយដប 1\$
- តម្លៃទំនិញលក់ចេញ។ ឧទាហរណ៍៖ Coca-Cola លក់ចេញជាធម្មតា មួយដប 1.5\$
- ប្រភេទស្តុក
 - Inventory Part ជាប្រភេទស្តុកដែលទិញក្នុងឯកតាណាមួយ ហើយត្រូវលក់ចេញវិញក្នុងឯកតានោះដូចគ្នា
 - Service ជាប្រភេទសេវាកម្មរបស់ មន្ទីរពេទ្យ
 - Purchase Only ជាប្រភេទស្តុកដែលទិញក្នុងឯកតាណាមួយ ហើយលក់វិញក្នុងឯកតាណាមួយផ្សេងទៀត (ឧទាហរណ៍៖ ទិញចូលជាកេស តែលក់ចេញវិញជាដប)
 - Sale Only ជាប្រភេទស្តុកដែលលក់ចេញក្នុងឯកតាណាមួយ ដែលបានពីការទិញចូលរបស់ Purchase Only

- ចំនួនជូនដំណឹង ជាចំនួននៅសល់នៃទំនិញណាមួយ ដើម្បីជូនដំណឹងដល់អ្នកប្រើប្រាស់ ហើយប្រភេទដែលត្រូវការមានដូចជា Inventory part, Sale only ហើយចំពោះ Service, Purchase គឺ សូន្យ
- ចំណាំ សម្រាប់កត់ត្រាសម្គាល់ទំនិញ
- រូបភាព សម្រាប់ភ្ជាប់រូបភាពទំនិញ



❖ ការងារបញ្ជីទំនិញ

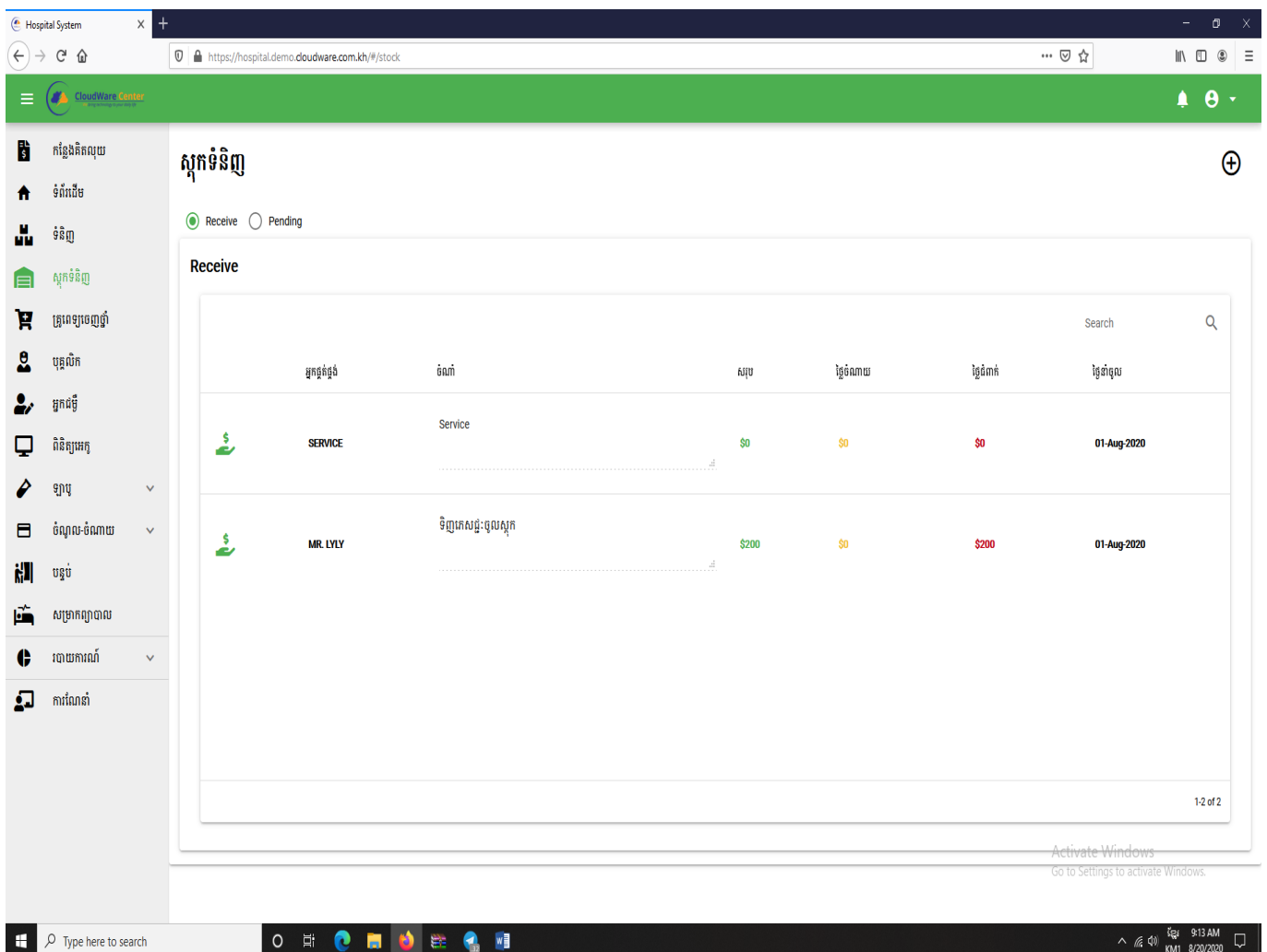
- ស្វែងរក អាចស្វែងរកទំនិញបាន ទៅតាមលក្ខខណ្ឌផ្សេងៗ
- កែប្រែ

២. ផ្ទាំងស្តុកទំនិញ

❖ បន្ថែមចូលស្តុក

- អ្នកផ្គត់ផ្គង់ គឺជាអ្នកដែលលក់ទំនិញមកឲ្យយើង
- ប្រភេទ មានពីរ គឺ Receive & Pending
- ថ្ងៃទិញចូល ដំបូងវាចាប់យកតម្លៃដែលបានព្រៀងទុក ដែលបានកត់ពីមុន
- សម្គាល់ ប្រើដើម្បីកត់ត្រាចំពោះការទិញចូល
- បញ្ជីដែលត្រូវទិញចូលមានច្រើនមុខក្នុងមួយរំកិយបត្រ
 - ចំនួនទិញចូល

- តម្លៃទិញដំបូង៖ កម្មវិធីនឹងចាប់យកតម្លៃព្រៀងទុក ដែលបានកត់ទុកពីមុន
 - តម្លៃលក់ដំបូង៖ កម្មវិធីនឹងចាប់យកតម្លៃព្រៀងទុក ដែលបានកត់ទុកពីមុន
- ថ្លៃចំណាយ សម្រាប់កត់ត្រាការបង់លុយក្នុងទិញទំនិញ
 - ថ្លៃជំពាក់ សម្រាប់កត់ត្រាការជំពាក់ក្នុងការទិញទំនិញ
- ❖ តារាងបញ្ជី
- Receive
 - Payback សម្រាប់សងលុយទៅលើវិក័យបត្រដែលបានជំពាក់
 - ✓ ចំនួនត្រូវសង
 - ✓ ថ្ងៃសង
 - ✓ ចំណាំ
 - Pending
 - Edit
 - ✓ កែប្រែ ទិញថែម ឬ ដកចេញមុននឹងដាក់ទៅជា Receive



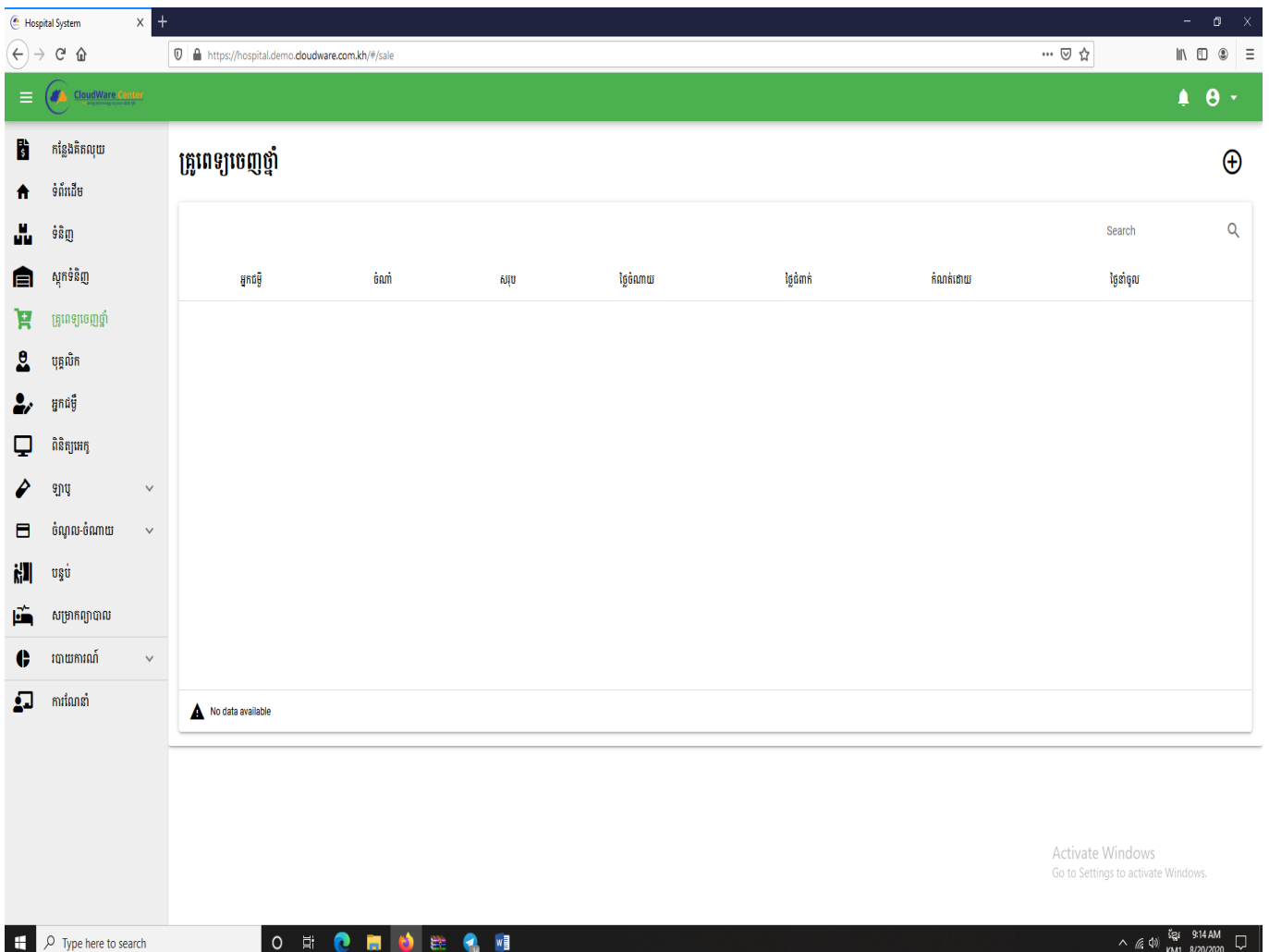
៣. ផ្ទាំងគ្រូពេទ្យចេញថ្នាំ

❖ បន្ថែមថ្នាំ

- ជ្រើសរើសអតិថិជន
- កាលបរិច្ឆេទ
- ចំណាំ
- បញ្ជីចេញថ្នាំ
 - ជ្រើសរើសទំនិញ
 - ចំនួន
 - តម្លៃលក់

❖ តារាង បញ្ជីអាចទំនិញនីមួយៗ ដោយចុចពីលើជួរដែលចង់មើលនោះ

- ស្វែងរក
- កែប្រែ បន្ថែម ឬដកចេញបាន នៅពេលមិនទាន់បានធ្វើការគិតលុយ



៤. កន្លែងអ្នកគិតលុយ

- ❖ បន្ទាប់ពីជ្រើសរើសអតិថិជន តារាងខាងក្រោមនឹងរាយមុខទំនិញដែលត្រូវទិញបានកំណត់ ហើយចុច គិតលុយ បន្ទាប់មកកម្មវិធីនឹងចេញបញ្ជី ដែលបានគិតលុយរួច បន្ទាប់មក View & Print

The screenshot shows the 'Hospital System' interface for cashiers. The left sidebar contains navigation icons for various functions. The main area displays a list of items with columns for 'ល.រ' (No.), 'ទំនិញ' (Item), 'ចំណា' (Unit), 'ប្រភេទស្តុក' (Stock Type), 'ចំនួន' (Quantity), 'តម្លៃលក់' (Selling Price), and 'សរុប/មុខ' (Total/Item). Below the list, there are input fields for 'ថ្លៃចំណាយ' (Expense) and 'ថ្លៃចំណាក់' (Income), both set to 0. A green button labeled 'គិតលុយ' (Calculate) is visible. The bottom of the interface shows a Windows taskbar with the date 8/20/2020 and time 9:15 AM.

៥. ពិនិត្យអេកូ (បច្ចុប្បន្នមានមួយ គឺពិនិត្យផ្ទៃពោះជាគំរូ)

❖ ពិនិត្យផ្ទៃពោះ

- បំពេញព័ត៌មានហើយរក្សាទុក បន្ទាប់មកអ្នកអាច Download មកបោះពុម្ពជូនអតិថិជនបាន។

The screenshot displays the 'Hospital System' web application. The left sidebar contains navigation icons for various medical functions. The main area is titled 'ពិនិត្យអេកូ' (Ultrasound). Below the title, there's a search bar and a table with the following columns: អ្នកជំងឺ (Patient), ឈ្មោះ (Name), ភេទ (Gender), គ្រូពេទ្យ (Doctor), and កាលបរិច្ឆេទ (Date/Time). A single entry is shown for a female patient named 'សុខ ពិសី' (Sorn Visai) with the date '2020-08-15T16:39:48.513Z'. The interface is in Khmer and includes a language toggle at the top right.

៦. ឡាបូ (កន្លែងនេះ នឹងកែតម្រូវទៅតាមការងារជាក់ស្តែងរបស់អាជីវកម្មរបស់អ្នកប្រើប្រាស់)

❖ កំណត់ឡាបូ

➤ បន្ថែម

- ប្រភេទ (បច្ចុប្បន្នមាន ៣មុខសិន)
- Parameter ឧទាហរណ៍៖ Parameter ដែលមានខ្នាតដូចខាងក្រោម

ក. $10^{12}/l$

ខ. mg/dl

គ. គ្មានខ្នាត (ឧ. Serology)

- តម្លៃពីមុខ ឧទាហរណ៍៖ ទី១ ១០, ទី២ គ្មាន, ទី៣ គ្មាន
- តម្លៃស្វ័យគុណ ឧទាហរណ៍៖ ទី១ ១២, ទី២ គ្មាន, ទី៣ គ្មាន
- តម្លៃឯកតា ឧទាហរណ៍៖ ទី១ /l, ទី២ mg/dl, ទី៣ គ្មាន
- តម្លៃតូច
- តម្លៃធំ

ចំពោះតម្លៃតូច ធំ ជាចន្លោះ

ឧទាហរណ៍៖ ទី១ ដូចជា (12-100) ឬ (N:20-40) មានទាំងតូចមានទាំងធំ

ឧទាហរណ៍៖ ទី២ ដូចជា (N:<145) មានតែធំ

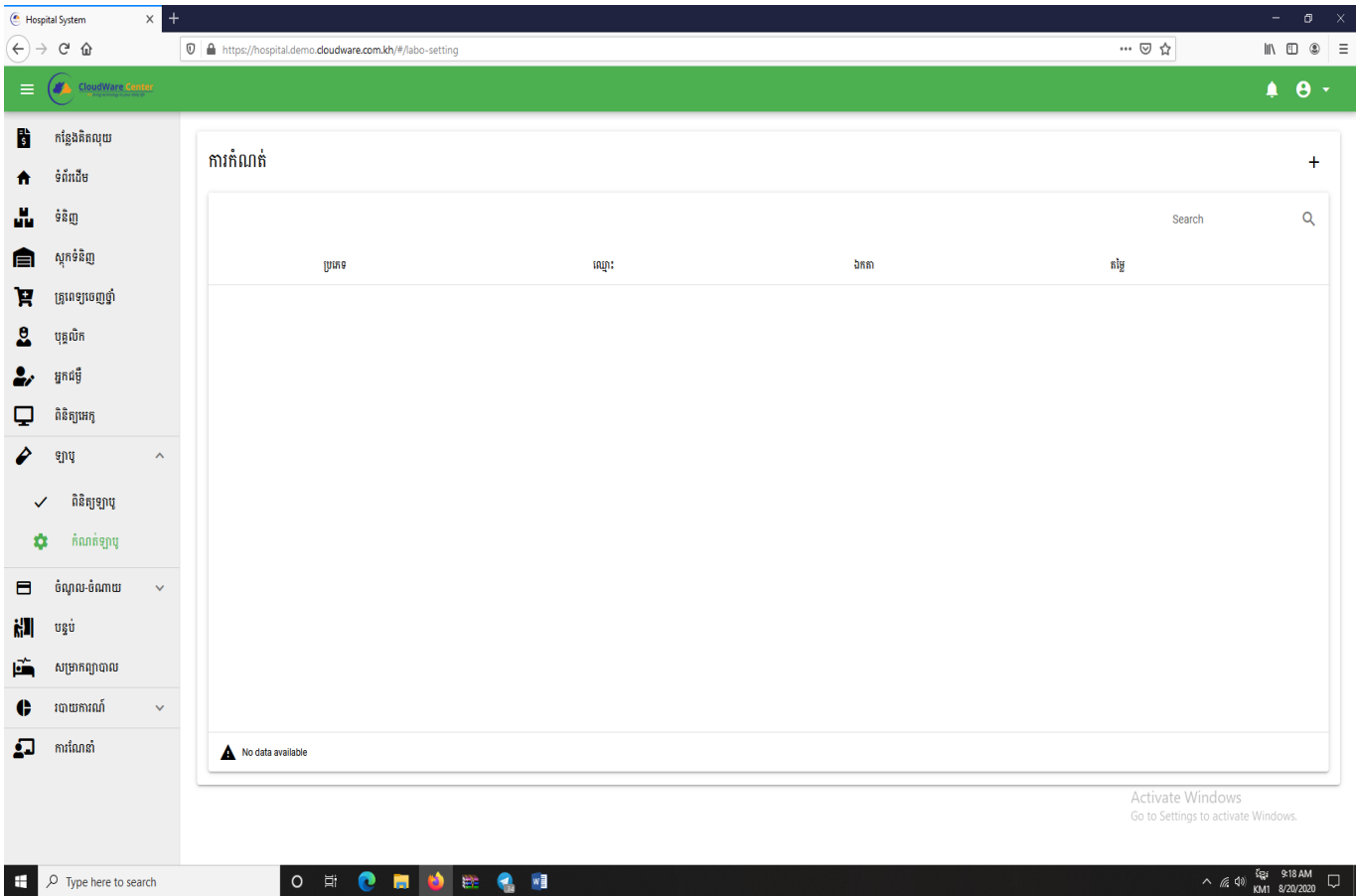
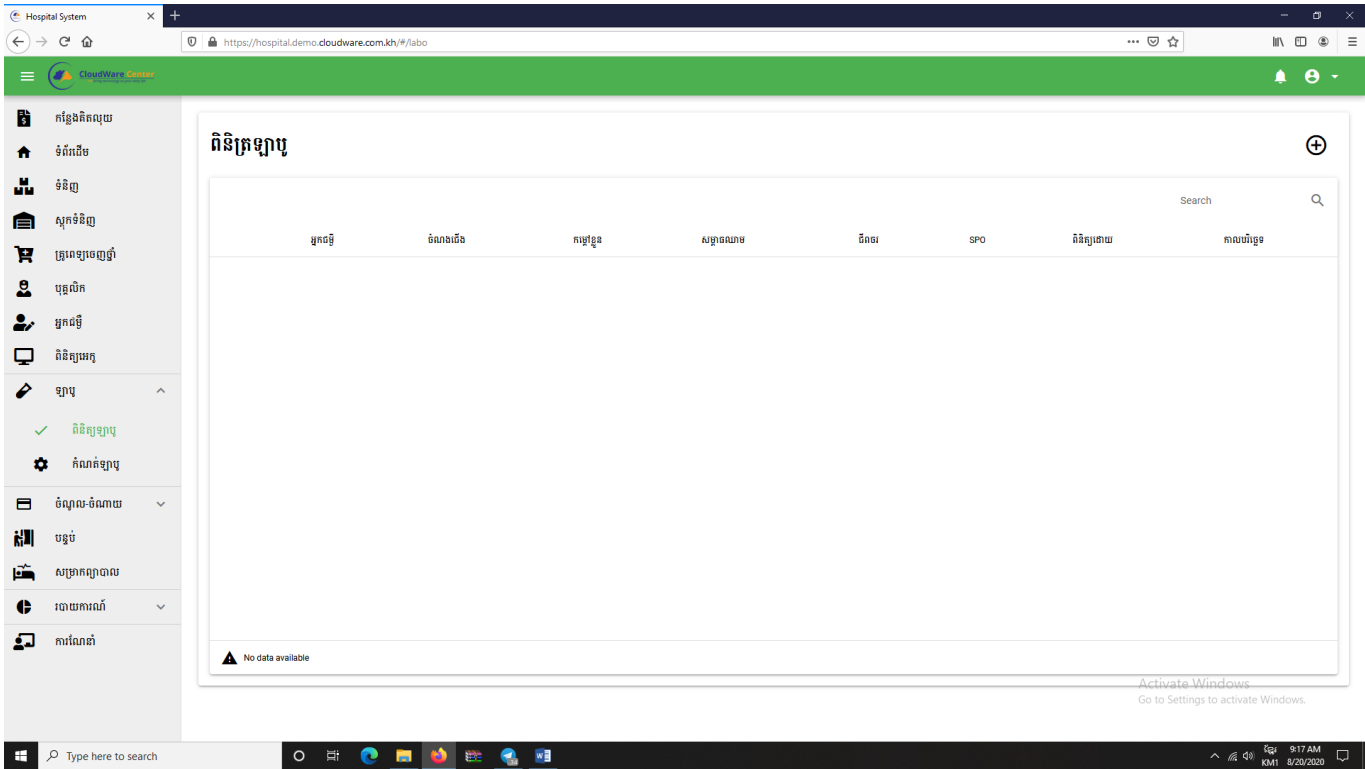
❖ ពិនិត្យឡាបូ

➤ បន្ថែម

- ជ្រើសរើសអតិថិជន
- ឈ្មោះគ្រូពេទ្យ
- ចំណងជើង
- All parameter នឹងបង្ហាញ ហើយអាចដកចេញបានចំពោះ Parameter ណាដែលមិនត្រូវការ
- សម្ភាធឰយាម
- ជីពចរ
- កម្ដៅ
- SpO_2

➤ តារាងបញ្ជីអ្នកពិនិត្យឡាបូ

- ចុចដើម្បី Download លទ្ធផល



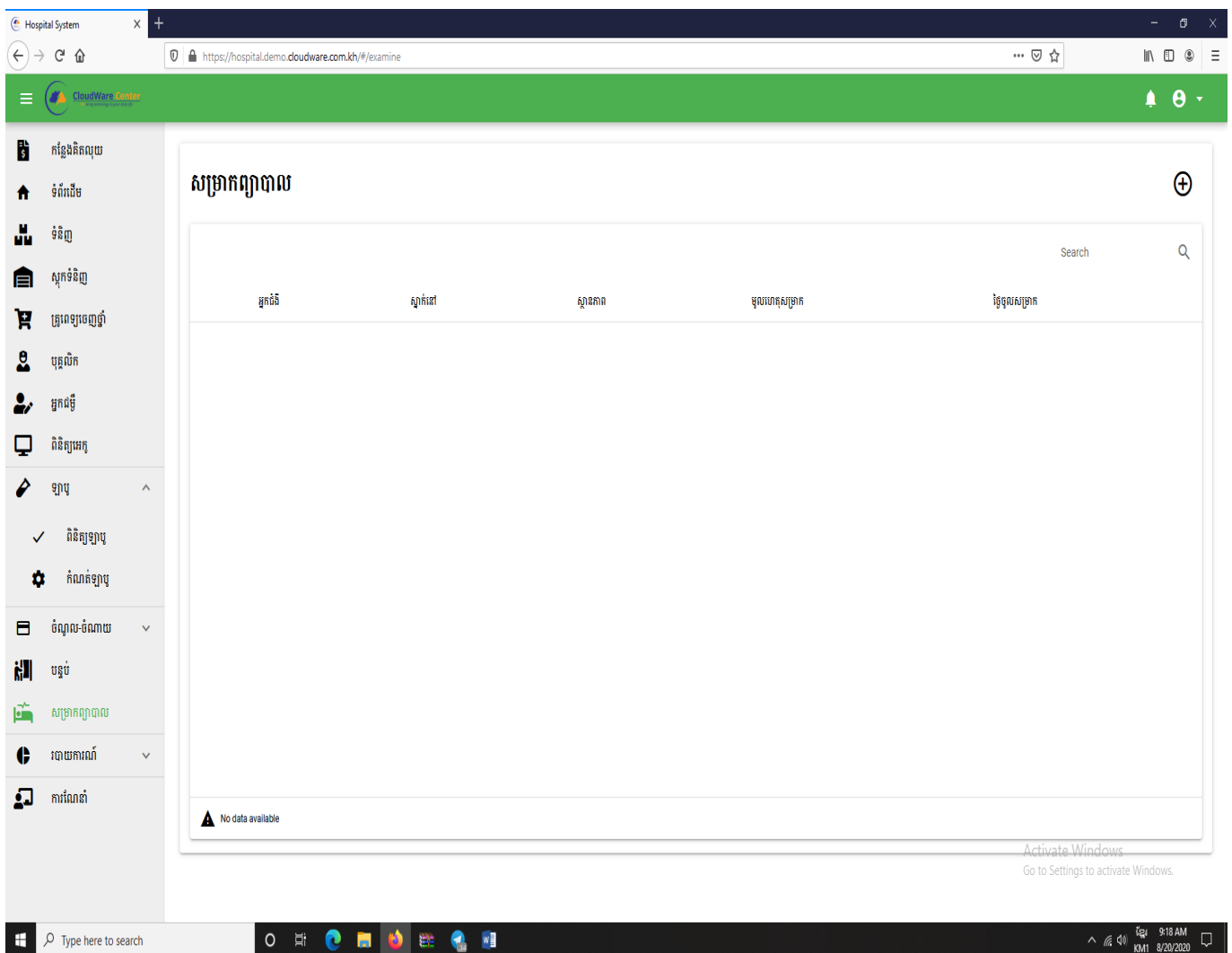
៧. សម្រាកព្យាបាល

❖ បន្ថែម

- បំពេញធម្មតា ពិសេសត្រូវមាន អតិថិជន និងបន្ទប់ទំនេរ

❖ តារាង

- បន្ថែមថ្នាំព្យាបាលប្រចាំថ្ងៃ
 - ថ្ងៃទី
 - ចំណាំ
 - បញ្ជីចំណាំនៃការព្យាបាលរបស់អតិថិជននីមួយៗ



សូមអរគុណ!!!