

**BỘ Y TẾ
CỤC KHOA HỌC CÔNG NGHỆ
VÀ ĐÀO TẠO**

**CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc**

Số: / K2ĐT-ĐT

Hà Nội, ngày tháng 9 năm 2022

V/v Danh mục trang thiết bị, dụng cụ
đào tạo tối thiểu của từng phòng thực
hành phục vụ đào tạo ngành Điều
dưỡng, Hộ sinh, Kỹ thuật xét nghiệm y
học trình độ đại học

Kính gửi: Các cơ sở giáo dục có đào tạo ngành Điều dưỡng, Hộ sinh, Kỹ
thuật xét nghiệm y học trình độ đại học

Ngày 18/01/2022, Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo đã ban hành Thông tư số
02/2022/TT -BGDDĐT quy định điều kiện, trình tự, thủ tục mở ngành đào tạo, đình chỉ hoạt
động của ngành đào tạo trình độ đại học, thạc sĩ, tiến sĩ. Trong Thông tư đã quy định danh
mục các phòng thí nghiệm phục vụ đào tạo ngành Điều dưỡng, Hộ sinh, Kỹ thuật xét
nghiệm y học trình độ đại học.

Để bảo đảm chất lượng đào tạo nguồn nhân lực các ngành nêu trên thống nhất với
Bộ Giáo dục và Đào tạo, Cục Khoa học công nghệ và Đào tạo đề nghị các đơn vị cho ý
kiến về dự thảo: “Danh mục trang thiết bị, dụng cụ đào tạo tối thiểu của từng phòng thực
hành phục vụ đào tạo ngành Điều dưỡng, Hộ sinh, Kỹ thuật xét nghiệm y học trình độ đại
học”. Các danh mục này được xây dựng trên cơ sở dự thảo chuẩn chương trình đào tạo
ngành Điều dưỡng, Hộ sinh, Kỹ thuật xét nghiệm y học trình độ đại và dự thảo định mức
kinh tế kỹ thuật do Viện Chiến lược và Chính sách y tế đề xuất.

Ý kiến của các đơn vị xin gửi về địa chỉ: Cục Khoa học công nghệ và Đào tạo, Bộ
Y tế, số 138B, Giảng Võ, Ba Đình, Hà Nội **trước ngày 15/10/2022** và file mềm gửi qua
E-mail: dongnt.k2dt@moh.gov.vn. Sau thời gian trên, đơn vị nào không có ý kiến phản
hồi thì coi như nhất trí với bản dự thảo.

Các danh mục này được đăng tải trên trang thông tin điện tử của Cục Khoa học
công nghệ và Đào tạo, Bộ Y tế (tại địa chỉ: <http://asttmoh.vn>, Mục: THÔNG BÁO, Danh
mục trang thiết bị đào tạo ngành Điều dưỡng, Hộ sinh, Kỹ thuật xét nghiệm y học. Mọi
chi tiết xin liên hệ: TS. Nguyễn Thị Đông, Cục KHCN&ĐT, Bộ Y tế theo số điện thoại:
0913.155.272

Trân trọng./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- TT. Trần Văn Thuận (để b/c);
- Lưu: VT, ĐT.

CỤC TRƯỞNG

Phạm Văn Tác

**PHỤ LỤC 01. DANH MỤC TRANG THIẾT BỊ TỐI THIỂU PHÒNG THỰC HÀNH
PHỤC VỤ ĐÀO TẠO NGÀNH ĐIỀU DƯỠNG, HỘ SINH TRÌNH ĐỘ ĐẠI HỌC**
(Kèm theo Công văn số /K2ĐT-ĐT ngày / 9/2022)

STT	Tên TTB/Dụng cụ	Thông số kỹ thuật (nếu có)	Đơn vị tính	Số lượng	Ghi chú
-----	-----------------	----------------------------	-------------	----------	---------

1. Phòng thực hành: Sinh học và di truyền y học

1	Kính hiển vi hai mắt truyền hình Olympus + màn hình		Chiếc	2	
2	Kính hiển vi quang học 2 mắt Olympus		Chiếc	20	
3	Máy hút ẩm		Chiếc	2	
4	Tủ để kính hiển vi (có bóng điện sấy)		Chiếc	2	
5	Tủ lạnh 180l		Chiếc	1	
6	Chai nút mài 100ml		Chai	24	
7	Cốc có mỏ 100ml		Chiếc	8	
8	Đĩa petri thủy tinh 200x30mm		Chiếc	8	
9	Đĩa petri thủy tinh 90x15mm		Chiếc	40	
10	Hộp giữ nhiệt inox y tế (đk 6cm) + Dây garo lấy máu có khóa		Bộ	2	
11	Hộp inox đựng tiêu bản, lamên		Chiếc	12	
12	Kéo, thước kẻ		Bộ	40	
13	Khay men 25x30cm		Chiếc	8	

2. Phòng thực hành: Lý sinh

1	Tủ lạnh 170l		Chiếc	1	
2	Máy ly tâm (1200v/p)		Chiếc	1	
3	Máy so màu		Chiếc	1	
4	Kính hiển vi có thước đo vật kính		Chiếc	2	
5	Máy quang phổ kế		Chiếc	1	
6	Thước đo thị kính		Chiếc	1	
7	Tủ ấm		Chiếc	2	
8	Cốc có mỏ 100ml		Chiếc	4	
9	Đèn cồn		Chiếc	4	
10	Đĩa đồng hồ		Chiếc	8	
11	Đũa thủy tinh		Chiếc	10	
12	Giá ống nghiệm		Chiếc	4	
13	Giá pipet		Chiếc	4	
14	Lam kính		Hộp	1	
15	Mao quản (đường kính 1,5mm; chiều dài 5 cm)		Chiếc	40	

16	Ống ly tâm (3ml, 5ml)		Chiếc	8	
17	Ống nghiệm (10ml)		Chiếc	20	
18	Pipet (loại 5ml)		Chiếc	8	
19	Pipetman 100 μ l		Chiếc	2	
20	Hóa chất thực tập: tinh thể hemoglobin, ferixyanua kali, đơnit natri, NaCl, Citrat natri; nước cất; dung dịch muối đệm phosphate (PBS)		Bộ	2	

3. Phòng thực hành: Sinh lý

1	Kính hiển quang học 2 mắt		Chiếc	20	
2	Kính hiển vi truyền hình màu		Chiếc	2	
3	Máy hút ẩm		Chiếc	2	
4	Tủ sấy tiệt trùng		Chiếc	1	
5	Tủ lạnh		Chiếc	1	
6	Bàn thử máu bằng gạch men		Chiếc	10	
7	Cốc có mỏ 200ml		Chiếc	8	
8	Đồng hồ bấm giây		Chiếc	10	
9	Đũa thủy tinh		Chiếc	20	
10	Giá Pachekov		Chiếc	4	
11	Hộp inox tròn		Chiếc	8	
12	Kẹp phẫu tích		Chiếc	20	
13	Khay inox hạt đậu		Chiếc	20	
14	Lam kéo		Chiếc	10	
15	Lam kính		Chiếc	1	
16	Ống Pachekov		Chiếc	20	
17	Tranh bạch cầu		Chiếc	2	

4. Phòng thực hành: Hóa học

1	Bàn khung sắt mặt trắng (0,6x1,2m)		Chiếc	2	
2	Cân điện tử		Chiếc	6	
3	Máy cất nước 2 lần 4lít/giờ		Chiếc	2	
4	Máy đo PH để bàn		Chiếc	4	
5	Máy khuấy từ gia nhiệt IKA,		Chiếc	2	
6	Máy li tâm		Chiếc	4	
7	Máy trắc quang		Chiếc	2	
8	Nồi cách thủy 24 lít		Chiếc	4	
9	Nồi chưng cất tinh dầu inox, 55 lít		Chiếc	2	
10	Tivi smart 48 inch		Chiếc	2	
11	Tủ đựng hóa chất (gỗ 1,5 m x 2m)		Chiếc	2	
12	Tủ Hood		Chiếc	1	

13	Tủ lạnh 300lít		Chiếc	1	
14	Tủ sấy điện MEMERT		Chiếc	2	
15	Tủ thuốc cấp cứu (kính, khung gỗ)		Chiếc	2	
16	Bảng dính trong to, trong bé, bảng dính xanh, bảng dính lụa		Cuộn	4	mỗi loại
17	Bình định mức 100ml		Chiếc	25	
18	Bình nón 100ml thủy tinh, màu trắng, miệng rộng		Chiếc	80	
19	Buret 25 ml màu trắng		Chiếc	50	
20	Cốc có chân 100ml		Chiếc	80	
21	Cốc có mỏ 100ml, 200ml		Chiếc	40	mỗi loại
22	Giá kẹp buret bằng nhựa		Chiếc	50	
23	Giá ống nghiệm gỗ, 24 lỗ Ø 2 cm		Chiếc	20	
24	Giá pipet nhựa, 20 lỗ		Chiếc	20	
25	Khay men/innox các loại: 15x20cm, 25x30cm		Chiếc	40	mỗi loại
26	Lọ 125ml thủy tinh, màu trắng, có nút mài		Chiếc	40	
27	Lọ thủy tinh 500ml nút mài, màu trắng; lọ thủy tinh 1l có nút mài, màu nâu; lọ thủy tinh 5l, 10l, 20l có nút mài, miệng to		Chiếc	30	
28	Ống nghiệm Ø16 đường kính 1,5 cm, chiều dài 16 cm		Chiếc	160	
29	Ống nhỏ giọt bằng nhựa (pipet paster)		Chiếc	40	
30	Panh, kéo y tế		Chiếc	4	mỗi loại
31	Pipet thủy tinh các loại: 10ml có bầu; 1ml, 2ml chia vạch; 10ml không có bầu		Chiếc	40	mỗi loại
32	Pocan đựng nước thải		Chiếc	20	
33	Que đầu bệt (thủy tinh)		Chiếc	40	

34	Hóa chất phục vụ thực tập: Acid acetic đặc, Acid sulfuric đặc, Acid oxalic, Amoni hydroxyd, Cồn tuyệt đối, Glixerol, Glucose, Giấy đo pH, Hydro peroxyd, Kali permanganat, Kali sunfocyanid, Natri clorid, Natri hydroxyd, Sắt (III) clorid, Natrithiosunfit, Mangansunfat, Kaliclorit, phenolphthalein, metyl đỏ, metyl da cam, CuSO ₄ , CH ₃ NH ₂ , NaHCO ₃		Bộ	5	
----	---	--	----	---	--

5. Phòng thực hành: Hóa sinh

1	Máy xét nghiệm sinh hoá bán tự động		Chiếc	2	
2	Máy xét nghiệm sinh hoá nước tiểu		Chiếc	2	
3	Máy ly tâm		Chiếc	2	
4	Máy cất nước 2 lần		Chiếc	1	
5	Tủ lạnh		Chiếc	2	
6	Tủ sấy		Chiếc	2	
7	Đầu ống hút nhựa các loại: 1000 µl, 100µl, 10µl		Chiếc	1000	mỗi loại
8	Giá ống nghiệm		Chiếc	8	
9	Giá treo Micropipet		Chiếc	8	
10	Hộp nhựa đựng đầu ống hút các loại: 1000 µl, 100 µl, 10µl		Bộ	8	
11	Khay men		Chiếc	8	
12	Micropipet các loại: 10 µl, 20 µl, 100 µl, 1000 µl, 100 µl		Bộ	8	
13	Ống nghiệm to, nhỏ		Chiếc	1000	

6. Phòng thực hành: Giải phẫu

1	Mô hình xương hộp sọ	(20 x13.5 x 15.5) cm	Chiếc	4	
2	Mô hình xương vai		Chiếc	4	
3	Mô hình xương đòn		Chiếc	4	
4	Mô hình xương cánh tay		Chiếc	4	
5	Mô hình xương quay		Chiếc	4	
6	Mô hình xương trụ		Chiếc	4	
7	Mô hình xương cổ bàn ngón tay		Chiếc	4	
8	Mô hình khung xương chậu	(19 x25 x10) cm	Chiếc	4	
9	Mô hình xương chậu		Chiếc	4	
10	Mô hình xương đùi		Chiếc	4	

11	Mô hình xương chày		Chiếc	4	
12	Mô hình xương mác		Chiếc	4	
13	Mô hình xương cổ bàn ngón chân		Chiếc	4	
14	Mô hình khối xương cùng, xương cụt		Chiếc	4	
15	Mô hình khung xương người	(176,5) cm	Chiếc	4	
16	Mô hình các xương đốt sống	(41 x 40 x 12) cm	Chiếc	4	
17	Mô hình các xương sườn		Chiếc	4	
18	Mô hình các xương ức		Chiếc	4	
19	Mô hình xương móng		Chiếc	4	
20	Mô hình Cơ đầu mặt cổ	(36 x 18 x18) cm	Chiếc	4	
21	Mô hình Cơ chi trên	(74 x 20 x 12) cm	Chiếc	4	
22	Mô hình Cơ chi dưới	(110 x 19 x15) cm	Chiếc	4	
23	Mô hình cơ toàn thân	(180 x 110 x 50) cm	Chiếc	4	
24	Mô hình đại não	(14x14 x17.5) cm	Chiếc	4	
25	Mô hình một đoạn tủy sống	(35.5 x 27 x27) cm	Chiếc	4	
26	Mô hình tim	(32 x 18 x 18) cm	Chiếc	4	
27	Mô hình thanh quản	(32 x 18 x 18) cm	Chiếc	4	
28	Mô hình bộ tim phổi	(31 x41 x12) cm	Chiếc	4	
29	Mô hình dạ dày	(25 x 22 x 12) cm	Chiếc	4	
30	Mô hình gan	(18 x 18 x12) cm	Chiếc	4	
31	Mô hình răng	(24x 12 x 13) cm	Chiếc	4	
32	Mô hình thận	(20 x 12 x 12) cm	Chiếc	4	
33	Mô hình tai	(25 x41 x 25) cm	Chiếc	4	
34	Mô hình nhãn cầu	(13 x14 x 21) cm	Chiếc	4	
35	Mô hình chậu hông nam	(41 x 31 x17) cm	Chiếc	4	
36	Mô hình chậu hông nữ	(41 x 31 x 20) cm	Chiếc	4	
37	Mô hình cắt ngang sinh dục nữ	(35 x 21	Chiếc	4	

		x20) cm			
38	Mô hình đáy chậu nam	(21 x 28 x 31) cm	Chiếc	4	
39	Mô hình đáy chậu nữ	(19 x 27 x 19) cm	Chiếc	4	

7. Phòng thực hành: Vi sinh- Ký sinh trùng

1	Hốt vô trùng		Chiếc	1	
2	Kính hiển vi quang học		Chiếc	20	
3	Kính truyền hình		Bộ	1	
4	Máy khuấy từ gia nhiệt		Chiếc	1	
5	Máy ly tâm		Chiếc	1	
6	Nồi hấp ướt		Chiếc	1	
7	Tủ âm CO2		Chiếc	1	
8	Tủ âm thường		Chiếc	1	
9	Tủ lạnh		Chiếc	1	
10	Tủ sấy		Chiếc	1	
11	Bộ nhuộm đơn		Bộ	2	
12	Bộ nhuộm Gram		Bộ	2	
13	Bộ làm tiêu bản giọt máu đàn		Bộ	2	
14	Bộ làm tiêu bản giọt máu đặc		Bộ	2	
15	Bộ làm tiêu bản xét nghiệm phân bằng phương pháp trực tiếp		Bộ	2	
16	Bộ làm tiêu bản xét nghiệm phân bằng phương pháp phong phú		Bộ	2	
17	Bộ làm kháng sinh đồ khoanh giấy khuếch tán		Bộ	2	

8. Phòng thực hành: Sinh lý bệnh - Miễn dịch

1	Máy tính		Bộ	2	
2	Máy chiếu		Chiếc	2	
3	Tủ sấy tiệt trùng		Chiếc	1	
4	Tủ lạnh		Chiếc	1	
5	Hộp inox		Chiếc	8	
6	Khay quả đậu		Chiếc	8	
7	Cốc có mỏ 100ml, 200ml		Chiếc	10	mỗi loại

9. Phòng thực hành: Dược lý

1	Tủ đựng thuốc		Chiếc	2	
2	Tủ thuốc cấp cứu		Chiếc	2	
3	Tủ lạnh		Chiếc	1	
4	Khay men		Chiếc	8	
5	Máy chiếu		Chiếc	2	

10. Phòng thực hành: Điều dưỡng cơ bản

1	Máy bơm tiêm điện		Chiếc	2	
2	Máy cho ăn		Chiếc	2	
3	Máy hút âm		Chiếc	2	
4	Máy hút dịch		Chiếc	2	
5	Máy Monitor (5 thông số hoặc 7 thông số)		Chiếc	2	
6	Máy tạo Oxy		Chiếc	2	
7	Máy truyền dịch		Chiếc	2	
8	Mô hình cánh tay đo HA với loa ngoài		Chiếc	2	
9	Mô hình đặt ống thông dạ dày		Chiếc	2	
10	Mô hình băng vết thương các loại		Chiếc	2	
11	Mô hình các loại vết thương		Chiếc	2	
12	Mô hình cánh tay tiêm bắp có tín hiệu điện tử		Chiếc	2	
13	Mô hình cánh tay tiêm, truyền tĩnh mạch		Chiếc	2	
14	Mô hình chăm sóc người già		Chiếc	2	
15	Mô hình chọc dò dịch não tủy		Chiếc	2	
16	Mô hình chọc hút dịch màng bụng		Chiếc	2	
17	Mô hình chọc hút dịch màng phổi/ màng tim		Chiếc	2	
18	Mô hình đặt Catheter		Chiếc	2	
19	Mô hình đặt nội khí quản		Chiếc	2	
20	Mô hình hồi sinh cấp cứu tim mạch cao cấp có kết nối PDA		Chiếc	2	
21	Mô hình hồi sinh tim phổi		Chiếc	2	
22	Mô hình mở khí quản		Chiếc	2	
23	Mô hình tiêm bắp cánh tay		Chiếc	2	
24	Mô hình tiêm bắp đùi		Chiếc	2	
25	Mô hình tiêm dưới da		Chiếc	2	
26	Mô hình tiêm mông		Chiếc	2	
27	Mô hình tiêm mông điện tử		Chiếc	2	
28	Mô hình tiêm trong da		Chiếc	2	
29	Mô hình thông tiểu nam		Chiếc	2	
30	Mô hình thông tiểu nữ		Chiếc	2	
31	Mô hình thở oxy, hút đờm rãi		Chiếc	2	
32	Mô hình thụt tháo		Chiếc	2	
33	Mô hình thực hành chăm sóc bệnh nhân toàn thân đa năng		Chiếc	2	

34	Mô hình thực hành chăm sóc vết loét		Chiếc	2	
35	Bàn ăn bệnh nhân		Chiếc	2	
36	Bộ dụng cụ băng vết thương bằng băng cuộn		Bộ	2	
37	Bộ dụng cụ cấp cứu cơ bản ngừng tuần hoàn		Bộ	2	
38	Bộ dụng cụ cho người bệnh ăn đường miệng		Bộ	2	
39	Bộ dụng cụ cho người bệnh thở oxy		Bộ	2	
40	Bộ dụng cụ cho người bệnh uống thuốc		Bộ	2	
41	Bộ dụng cụ chườm nóng, chườm lạnh		Bộ	2	
42	Bộ dụng cụ cố định tạm thời gãy xương		Bộ	2	
43	Bộ dụng cụ đặt người bệnh ở tư thế nghỉ ngơi trị liệu		Bộ	2	
44	Bộ dụng cụ đo lượng dịch vào ra		Bộ	2	
45	Bộ dụng cụ hút dịch dạ dày, rửa dạ dày		Bộ	2	
46	Bộ dụng cụ hút đờm rãi		Bộ	2	
47	Bộ dụng cụ khám cơ xương khớp		Bộ	2	
48	Bộ dụng cụ khám họng		Bộ	2	
49	Bộ dụng cụ khám mắt		Bộ	2	
50	Bộ dụng cụ khám mũi		Bộ	2	
51	Bộ dụng cụ khám tai		Bộ	2	
52	Bộ dụng cụ khám toàn trạng		Bộ	2	
53	Bộ dụng cụ lấy bệnh phẩm xét nghiệm		Bộ	2	
54	Bộ dụng cụ lấy dấu hiệu sống		Bộ	2	
55	Bộ dụng cụ nuôi dưỡng người bệnh qua ống thông dạ dày		Bộ	2	
56	Bộ dụng cụ phòng và chăm sóc loét ép		Bộ	2	
57	Bộ dụng cụ phụ giúp bác sỹ đặt cathete tĩnh mạch dưới đòn		Bộ	2	
58	Bộ dụng cụ phụ giúp bác sỹ đặt nội khí quản		Bộ	2	
59	Bộ dụng cụ phụ giúp bác sỹ mở khí quản		Bộ	2	

60	Bộ dụng cụ sơ cứu chảy máu		Bộ	2	
61	Bộ dụng cụ thay băng, rửa vết thương		Bộ	2	
62	Bộ dụng cụ thay vải trải giường		Bộ	2	
63	Bộ dụng cụ thông tiểu, dẫn lưu nước tiểu, rửa bàng quang		Bộ	2	
64	Bộ dụng cụ thắt tháo		Bộ	2	
65	Bộ dụng cụ tiêm thuốc cho người bệnh		Bộ	2	
66	Bộ dụng cụ trải giường		Bộ	2	
67	Bộ dụng cụ truyền dịch cho người bệnh		Bộ	2	
68	Bộ dụng cụ truyền máu cho người bệnh		Bộ	2	
69	Bộ dụng cụ vệ sinh (tắm, gội đầu, vệ sinh răng miệng, vệ sinh sinh dục cho người bệnh)		Bộ	2	
70	Cọc truyền có bánh xe		Chiếc	2	
71	Giường bệnh		Chiếc	2	
72	Hộp đựng khăn lau tay Inox		Chiếc	2	
73	Khay chữ nhật Inox các loại: 20x30 cm, 30x50cm		Chiếc	4	mỗi loại
74	Khay quả đậu Inox		Chiếc	4	
75	Ống hình trụ Inox		Chiếc	2	
76	Tủ đầu giường		Chiếc	2	
77	Tủ đựng dụng cụ, mô hình, trang thiết bị thực hành		Chiếc	1	
78	Xe đẩy dụng cụ (xe tiêm)		Chiếc	2	

11. Phòng thực hành: Sức khỏe nghề nghiệp và Sức khỏe môi trường

1	Máy đo ánh sáng	LX - 3131	Chiếc	2	
2	Máy đo bụi hiện số		Chiếc	2	
3	Máy đo độ ồn	Model 9104	Chiếc	2	
4	Máy đo tốc độ gió	Model 451126	Chiếc	2	
5	Tủ bảo quản		Chiếc	1	

12. Phòng thực hành: Dinh dưỡng tiết chế

1	Thước gỗ 3 mảnh Unicef		Chiếc	4	
2	Cân phân tích cơ thể Omron		Chiếc	4	
3	Máy tính		Bộ	1	
4	Tivi LED 55inch		Chiếc	1	
5	Poster Tháp dinh dưỡng trẻ em		Chiếc	5	

6	Poster Tháp dinh dưỡng người trưởng thành		Chiếc	5	
7	Poster Tháp dinh dưỡng dành cho phụ nữ mang thai và cho con bú		Chiếc	5	
8	Poster 4 nhóm thực phẩm		Chiếc	5	

13. Phòng thực hành: Y học cổ truyền

1	Bàn đẩy dụng cụ Inox (xe tiêm)		Chiếc	2	
2	Bộ bàn thực hành châm cứu (1 bàn + 2 ghế)		Bộ	2	
3	Đèn hồng ngoại		Chiếc	4	
4	Giường châm cứu (có cả gối, chiếu,...)		Chiếc	2	
5	Máy điện châm		Chiếc	4	
6	Máy đo huyết áp		Chiếc	4	
7	Máy xoa bóp		Chiếc	4	
8	Mô hình châm cứu phát quang đa phương tiện trên cơ thể người + máy tính để bàn		Bộ	1	
9	Mô hình đào tạo kỹ năng châm cứu cánh tay		Chiếc	2	
10	Mô hình đào tạo kỹ năng châm cứu phần đầu		Chiếc	2	
11	Mô hình huyết đạo toàn thân		Chiếc	2	
12	Tranh các huyết đông y		Bộ	4	
13	Tủ đựng thuốc đông y		Chiếc	2	
14	Tủ sấy memmer		Chiếc	1	
15	Tượng các huyết		Chiếc	2	
16	Kim châm cứu các loại		Hộp	2	hộp 100 chiếc
17	Hộp đựng kim, hộp đựng bông cotton, khay men, thuốc thủy châm (vitamin nhóm B), bơm tiêm 5ml		Bộ	4	
18	Vườn thuốc nam (diện tích hơn 300 m ²) với hơn 70 cây thuốc theo danh mục của Bộ Y tế		Vườn	1	

14. Trung tâm Tiền lâm sàng/Trung tâm thực hành kỹ năng Sản phụ khoa - Kế hoạch hóa gia đình

14.1. Phòng thực hành chăm sóc sức khỏe phụ nữ và nam học –					
---	--	--	--	--	--

KHHGD					
1	Mô hình khám phụ khoa		Chiếc	2	
2	Mô hình tử cung buồng trứng		Chiếc	2	
3	Mô hình đặt DCTC		Chiếc	2	
4	Mô hình hút thai		Chiếc	2	
5	Mô hình dương vật		Chiếc	2	
6	Mô hình ngực phụ nữ		Chiếc	2	
7	Ấm nhôm		Chiếc	2	
8	Bàn inox		Chiếc	2	
9	Bàn khám phụ khoa		Chiếc	2	
10	Bộ dụng cụ đặt DCTC		Bộ	2	
11	Bộ dụng cụ hút thai		Bộ	2	
12	Bộ dụng cụ nong và gắp thai		Bộ	2	
13	Bộ dụng cụ khám phụ khoa		Bộ	2	
14	Bộ dụng cụ lấy dịch âm đạo xét nghiệm		Bộ	2	
15	Bơm hút thai		Chiếc	2	
16	Cọc truyền inox có bánh xe		Chiếc	2	
17	Ca inox , cốc inox có nắp		Chiếc	4	
18	Đèn gù		Chiếc	2	
19	Giường bệnh nhân đa năng		Chiếc		
20	Hộp inox (20x30x10cm)		Chiếc	4	
21	Hộp nhôm chữ nhật (10x25cm)		Chiếc	4	
22	Hộp nhôm tròn đk 35cm		Chiếc	2	
23	Huyết áp điện tử/huyết áp kế		Chiếc	2	
24	Kẹp kocher dài (25cm)		Chiếc	6	
25	Khay chữ nhật các loại: 20x30cm, 30x50cm		Chiếc	2	mỗi loại
26	Khay quả đậu		Chiếc	2	
27	Ống hình trụ inox		Chiếc	4	
28	Tủ đầu giường		Chiếc	2	
29	Tủ thuốc		Chiếc	2	
30	Xe đẩy inox 2 tầng		Chiếc	2	
31	Các phương tiện tránh thai (DCTC,BCS,Thuốc TT)		Chiếc	40	mỗi loại
32	Vải trải giường, săng làm thủ thuật, khăn lau tay		Bộ	4	
14.2. Phòng thực hành Chăm sóc bà mẹ mang thai;					

Chăm sóc bà mẹ sau đẻ					
1	Máy đo tim thai		Chiếc	2	
2	Mô hình thai nhi cao su		Chiếc	2	
3	Mô hình khám thai		Chiếc	2	
4	Mô hình bà mẹ		Chiếc	2	
5	Mô hình bụng mẹ có thai nhi và hệ thống tim thai điện tử		Chiếc	2	
6	Mô hình đầu thai nhi		Chiếc	2	
7	Mô hình khung xương chậu		Chiếc	2	
8	Mô hình ngực bà mẹ		Chiếc	2	
9	Mô hình tầng sinh môn		Chiếc	2	
10	Ấm nhôm		Chiếc	2	
11	Bàn inox		Chiếc	2	
12	Bàn khám sản khoa		Chiếc	2	
13	Bộ dụng cụ xét nghiệm nước tiểu		Bộ	2	
14	Bộ dụng cụ kiểm tra cổ tử cung		Bộ	2	
15	Bộ dụng cụ thông tiểu nữ		Bộ	2	
16	Bộ dụng cụ rửa bàng quang		Bộ	2	
17	Bộ dụng cụ cắt chỉ TSM		Bộ	2	
18	Bộ dụng cụ thay băng vết mổ		Bộ	2	
19	Bộ dụng cụ làm thuốc ngoài AH- TSM		Bộ	2	
20	Cân kèm thước đo chiều cao người lớn		Chiếc	2	
21	Cọc truyền inox có bánh xe		Chiếc	2	
22	Ca inox, cốc inox có nắp		Chiếc	4	
23	Đèn gù		Chiếc	2	
24	Giường bệnh đa năng		Chiếc	2	
25	Hộp inox (20x30x10cm)		Chiếc	2	
26	Hộp nhôm chữ nhật (10x25cm)		Chiếc	2	
27	Hộp nhôm tròn đk 35cm		Chiếc	2	
28	Kẹp kocher dài (25cm)		Chiếc	6	
29	Khay quả đậu		Chiếc	2	
30	Huyết áp điện tử/huyết áp kế		Chiếc	2	
31	Khay chữ nhật các loại: 20x30cm, 30x50cm		Chiếc	4	
32	Ống hình trụ inox		Chiếc	4	
33	Ống nghe tim thai		Chiếc	2	
34	Thùng inox		Chiếc	2	
35	Thước đo khung chậu		Chiếc	2	

36	Tủ đầu giường		Chiếc	2	
37	Tủ thuốc		Chiếc	2	
38	Xe đẩy dụng cụ inox 2 tầng		Chiếc	2	
39	Đồ vải: bẻ vải, vải trải giường, sàng trải, khăn lau tay, váy áo sản phụ, áo tã mũ trẻ sơ sinh, gối người lớn, gối trẻ sơ sinh		Bộ	4	
14.3. Phòng thực hành chăm sóc bà mẹ chuyển dạ đẻ và chăm sóc trẻ sơ sinh ngay sau đẻ					
1	Máy đo tim thai		Chiếc	2	
2	Máy hút nhót		Chiếc	2	
3	Máy đo cơn co tử cung		Chiếc	2	
4	Mô hình khung chậu nữ cao su		Chiếc	2	
5	Mô hình đỡ đẻ tự động		Chiếc	2	
6	Mô hình bánh rau		Chiếc	2	
7	Mô hình thai nhi cao su		Chiếc	2	
8	Mô hình hồi sức sơ sinh		Chiếc	2	
9	Mô hình đặt nội khí quản sơ sinh		Chiếc	2	
10	Mô hình đầu thai nhi		Chiếc	2	
11	Ấm nhôm		Chiếc	2	
12	Bàn inox		Chiếc	2	
13	Bàn đẻ		Chiếc	2	
14	Bộ dụng cụ đỡ đẻ		Bộ	2	
15	Bộ dụng cụ mổ lấy thai		Bộ	2	
16	Bộ dụng cụ kiểm tra cổ tử cung		Bộ	2	
17	Bộ dụng cụ forceps		Bộ	2	
18	Bộ dụng cụ thông tiểu		Bộ		
19	Bóp bóng sơ sinh		Bộ	2	
20	Bộ dụng cụ đặt nội khí quản		Bộ	2	
21	Cọc truyền inox có bánh xe		Chiếc	2	
22	Ca, cốc inox có nắp		Chiếc	4	
23	Cân sơ sinh		Chiếc	2	
24	Đèn gù		Chiếc	2	
25	Huyết áp điện tử/huyết áp kế		Chiếc	2	

26	Hộp inox (20x30x10cm)		Chiếc	4	
27	Hộp nhôm chữ nhật (10x25cm)		Chiếc	4	
28	Hộp nhôm tròn đk 35cm		Chiếc	2	
29	Kẹp kocher dài (25cm)		Chiếc	6	
30	Khay quả đậu		Chiếc	2	
31	Khay chữ nhật các loại: 20x30cm, 30x50cm		Chiếc	4	
32	Lồng ấp sơ sinh		Chiếc	2	
33	Ống hình trụ		Chiếc	4	
34	Thước đo sơ sinh		Chiếc	2	
35	Đồ vải: áo mổ, bé vải, vải trải giường, săng trải, khăn lau tay, váy áo sản phụ, áo tã mũ trẻ sơ sinh, gối người lớn, gối trẻ sơ sinh		Bộ	4	