**ТИПОВОЙ ОБРАЗЕЦ ПО РАСЧЕТУ ИНДИКАТОРОВ (ПОКАЗАТЕЛЕЙ) ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЖЕНСКОЙ КОНСУЛЬТАЦИИ**

1. На основании приведенных исходных данных типового задания рассчитайте показатели деятельности женской консультации для расчетного года.
2. Проведите сравнительный анализ показателей расчетного года с показателями базисного года, приведенными в скобках.
3. Сделайте выводы и разработайте практические предложения по улучшению показателей деятельности женской консультации.

**ТИПОВОЕ ЗАДАНИЕ:**

1. Средняя численность женского населения – 25100.
2. Число женщин, подлежащих профосмотрам – 21826.
3. Число фактически осмотренных женщин – 20591.
4. Число женщин, у которых взят мазок на онкоцитологию – 20591.
5. Число заболеваний, выявленных при профосмотре – 10682.
6. Число выявленных женщин с онкологическими заболеваниями – 652.
7. Число выявленных женщин с далеко зашедшими стадиями онкологических заболеваний – 52.
8. Число женщин фертильного возраста – 12110.
9. Число женщин, состоящих на диспансерном учете на конец отчетного года – 4810.
10. Число женщин, состоящих на диспансерном учете на начало года – 4810.
11. Число женщин, вновь взятых под наблюдение в течение года (ни разу не явившихся) – 28.
12. Число зарегистрированных женщин с гинекологической патологией – 5985.
13. Число женщин, снятых с диспансерного учета в связи с излечением – 96.
14. Число женщин, поступивших под наблюдение ЖК со сроком беременности до 12 недель – 486.
15. Число беременных, поступивших под наблюдение ЖК в отчетном году – 498.
16. Число беременных, состоящих под наблюдением ЖК в отчетном году – 508.
17. Число женщин, страдающих ранними (поздними) токсикозами – 57.
18. Число женщин, закончивших беременность в отчетном году – 492.
19. Число посещений ЖК беременными, родившими в отчетном году – 4678.
20. Число женщин, родивших в отчетном году – 312.
21. Число беременных женщин, осмотренных терапевтом – 472.
22. Число абортов за отчетный год – 180.
23. Число внебольничных абортов – 4.
24. Число всех жалоб – 26.
25. Число обоснованных жалоб – 7.
26. Число женщин, состоящих на учете с ВМК – 4670.

**Методика расчета показателей результативности**

**1. Профилактическая работа**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1.1. | Полнота охвата женщин профилактическими  осмотрами | = | Число фактически осмотренных женщин | | | × 100 | = |
| Число женщин, подлежащих  осмотру по плану | | |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  | = | 20591 | × 100 | = | 94,34 % | |
|  |  | 21826 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1.2. | Удельный вес женщин, обследованных на онкоцитологию | = | Число женщин, у которых взят мазок на онкоцитологию | | | × 100 | = |
| Число фактически осмотренных женщин | | |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  | = | 20591 | × 100 | = | 100 % | |
|  |  | 20591 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1.3. | Выявляемость  заболеваний у женщин при  профосмотрах | = | Число заболеваний, выявленных при профосмотре всего  (в т.ч. по нозологическим формам) | | | × 100 | = |
| Число фактически осмотренных женщин | | |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  | = | 10682 | × 100 | = | 51,88 % | |
|  |  | 20591 |

**2. Работа по снижению абортов**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2.1. | Удельный  вес женщин  фертильного  возраста | = | Число женщин  фертильного возраста | | | × 100 | = |
| Средняя численность  женского населения | | |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  | = | 12110 | × 100 | = | 48,25 % | |
|  |  | 25100 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2.2. | Применение внутриматочных контрацептивов у женщин | = | Число женщин, состоящих  на учете с ВМК | | | × 100 | = |
| Число женщин фертильного  возраста | | |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  | = | 4670 | × 100 | = | 38,56 % | |
|  |  | 12110 |

**3. Работа по диспансерному обслуживанию**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 3.1. | Объем диспансерного наблюдения | = | Число женщин, состоящих на диспансерном учете на конец отчетного года | | | × 100 | = |
| Средняя численность женского населения | | |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  | = | 4810 | × 100 | = | 19,16 % | |
|  |  | 25100 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 3.2. | Полнота охвата диспансериза-  цией | = | Число женщин, состоящих на диспансерном  учете на начало года + Число женщин, вновь взятых под наблюдение в течение года (ни разу не явившихся) | | | × 100 | = |
| Число зарегистрированных женщин с гинекологической патологией | | |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  | = | 4810+ 28 | × 100 | = | 80,84 % | |
|  |  | 5985 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 3.3. | Удельный вес диспансерных пациентов, снятых с диспансерного наблюдения в связи с излечением | = | Число женщин, снятых с диспансерного учета в связи с излечением (улучшением состояния здоровья) | | | × 100 | = |
| Число женщин, состоящих на учете в ЖК  на конец года | | |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  | = | 96 | × 100 | = | 1,99 % | |
|  |  | 4810 |

**4.** **Показатели работы по обслуживанию беременных женщин**

4.1. Своевременность поступления беременных под наблюдение женской консультации

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 4.1. | Ранее  поступление | = | Число женщин, поступивших под наблюдение со сроком беременности до 12 недель | | | × 100 | = |
| Число беременных, поступивших под наблюдение ЖК в отчетном году | | |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  | = | 486 | × 100 | = | 97,59 % | |
|  |  | 498 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 4.2. | Полнота охвата беременных диспансерным наблюдением | = | Число беременных, состоящих под наблюдением ЖК  в отчетном году | | | × 100 | = |
| Число женщин, закончивших беременность в отчетном году | | |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  | = | 508 | × 100 | = | 103,25 % | |
|  |  | 492 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 4.3. | Среднее число посещений беременными и родильницами женской консультации | = | Число посещений женской консультации беременными, родившими в отчетном году | | | = |
| Число женщин, родивших в отчетном году | | |
|  |  |  |  | | |
|  |  | = | 4680 | = | 15 посещений |
|  |  | 312 |

**4.4.** **Полнота и своевременность обследования беременных**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 4.4.1. | Удельный вес  беременных,  осмотренных  терапевтом | = | Число беременных,  осмотренных терапевтом | | |
| Число женщин, закончивших беременность в отчетном году | | |
|  |  |  |  | | |
|  |  | = | 472 | × 100 = | 95,93 % |
|  |  | 492 |

**5. Исходы беременности**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 5.1. | Удельный вес беременностей, закончившихся родами | = | Число женщин,  у которых беременность  закончилась родами | | | × 100 | = |
| Общее число беременных женщин, состоявших под  наблюдением ЖК | | |
|  |  |  |  | | |
|  |  | = | 312 | ×100= | 61,42 % |
|  |  | 508 |

5.2. Удельный вес преждевременных и запоздалых родов рассчитывается аналогично.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 5.3. | Частота  абортов | = | Число абортов за отчетный год | | | × 100 | = |
| Число женщин фертильного возраста | | |
|  |  |  |  | | |
|  |  | = | 180 | × 100= | 1,48 % |
|  |  | 12110 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 5.4. | Частота беременностей, закончившихся абортом | = | Число женщин, беременность которых закончилась абортом | | | | × 100 | = |
| Общее число беременных женщин, состоявших под наблюдением ЖК | | | |
|  |  |  |  | | | |
|  |  | = | 180 | × 100= | 35,43 % |
|  |  | 508 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 5.5. | Соотношение абортов и родов | = | Число абортов за отчетный год | | |
| Число родов за отчетный год | | |
|  |  |  |  | | |
|  |  | = | 180 | × 100= | 57,6 % |
|  |  | 312 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 5.6. | Частота возникновения патологических состояний при беременности | = | Число беременных, страдающих ранними (поздними) токсикозами | | | × 100 | = |
| Число женщин, закончивших беременность в отчетном году | | |
|  |  |  |  | | |
|  |  | = | 57 | = | 11,59 % |
|  |  | 492 |

**Методика расчета показателей дефектов**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | Удельный вес женщин с далеко запущенными стадиями онкологических заболеваний | = | Число выявленных женщин в далеко запущенных стадиях онкологических  заболеваний | | | × 100 | = |
| Число выявленных женщин с онкологическими заболеваниями | | |
|  |  |  |  | | |  |  |
|  |  | = | 52 | × 100 | = | 7,98 % | |
|  |  | 652 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2. | Удельный вес внебольничных (криминальных)  абортов | = | Число внебольничных (криминальных) абортов за год | | | × 100 | = |
| Число абортов за отчетный год | | |
|  |  |  |  | | |
|  |  | = | 4 | × 100= | 2,22 % |
|  |  | 180 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 3. | Удельный вес обоснованных жалоб | = | Число обоснованных жалоб | | | × 100 | | = |
| Число всех жалоб | | |
|  |  |  |  | | |
|  |  | = | 7 | × 100= | 26,92 % | |
|  |  | 26 |

**Анализ, выводы и предложения по оптимизации показателей деятельности женской консультации N региона в расчетном году по сравнению с базисным.**

**Показатели деятельности женской консультации в базисном году**

**Показатели результативности**

1. Полнота охвата женщин профилактическими осмотрами – 100 %.
2. Удельный вес женщин, обследованных на онкоцитологию – 100 %.
3. Выявляемость заболеваний у женщин при профосмотрах – 50 %.
4. Удельный вес женщин фертильного возраста – 57,8 %.
5. Применение внутриматочных контрацептивов у женщин – 40 %.
6. Объем диспансерного наблюдения – 60 %.
7. Полнота охвата диспансеризацией – 100 %.
8. Удельный вес диспансерных пациентов, снятых с диспансерного наблюдения в связи с излечением – 11,5 %.
9. Раннее поступление беременных под наблюдение ЖК – 98 %.
10. Полнота охвата беременных диспансерным наблюдением – 100 %.
11. Среднее число посещений беременными и родильницами ЖК – 15.
12. Удельный вес беременных, осмотренных терапевтом – 100 %.
13. Удельный вес беременностей, закончившихся родами – 65 %.
14. Частота абортов – 1,7 %.
15. Частота беременностей, закончившихся абортами – 35 %.
16. Соотношение абортов и родов – 0,6 %.
17. Частота возникновения патологических состояний при беременности – 10,0 %

**Показатели дефектов**

* 1. Выявлено женщин с далеко запущенными стадиями онкологических заболеваний – 0,5 %.
  2. Удельный вес внебольничных (криминальных) абортов – 2 %.
  3. Удельный вес обоснованных жалоб – 0.

1. **Анализ показателей:**

**Показатели результативности**

1. Полнота охвата женщин профилактическими осмотрами снизилась на 5,7 % – динамика показателя отрицательная.
2. Удельный вес женщин, обследованных на онкоцитологию не изменилась и составил 100 %.
3. Выявляемость заболеваний у женщин при профосмотрах повысилась на 1,9 % – динамика показателя отрицательная в плане характеристики показателей состояния здоровья женского населения.
4. Удельный вес женщин фертильного возраста снизилась на 9,6 % – динамика показателя отрицательная и связана с процессами старения населения.
5. Применение внутриматочных контрацептивов снизилась на 1,4 %.
6. Объем диспансерного наблюдения снизился на 40,8 % – динамика показателя положительная.
7. Полнота охвата диспансеризацией снизилась на – 19,2 % – динамика показателя положительная.
8. Удельный вес диспансерных пациентов, снятых с диспансерного наблюдения в связи с излечением увеличился на 8,5 % – динамика показателя положительная.
9. Раннее поступление беременных под наблюдение ЖК снизилось на 0,4 % – динамика показателя отрицательная.
10. Полнота охвата беременных диспансерным наблюдением соответствует нормативным требованиям.
11. Среднее число посещений беременными и родильницами ЖК не изменилось и соответствует нормальному уровню.
12. Удельный вес беременных, осмотренных терапевтом снизился на 4,1 % – динамика показателя отрицательная.
13. Удельный вес беременностей, закончившихся родами снизился на 3,6 % – динамика показателя отрицательная.
14. Частота абортов уменьшилась на 0,2 % – динамика показателя положительная.
15. Частота беременностей, закончившихся абортами повысилась на 0,4 % – динамика показателя отрицательная.
16. Соотношение абортов и родов снизилось на 0,02 %.
17. Частота возникновения патологических состояний при беременности возросла на 1,6 % – динамика показателя отрицательная.

**Показатели дефектов**

1. Удельный вес выявления женщин с далеко запущенными стадиями онкологических заболеваний возрос на 7,5 % – динамика показателя отрицательная.
2. Удельный вес внебольничных (криминальных) абортов увеличился на 0,2 % – динамика показателя отрицательная.
3. Удельный вес обоснованных жалоб повысился на 26,9 % – динамика показателя отрицательная.
4. **Выводы по организации работы женской консультации.**

В работе женской консультации прослеживаются следующие отрицательные тенденции: снижение полноты охвата женщин профилактическими осмотрами, процентной доли женщин фертильного возраста, раннего поступления беременных под наблюдение ЖК, удельного веса беременных, осмотренных терапевтом, удельного веса беременностей, закончившихся родами.

Следует отметить рост показателей дефектов деятельности женской консультации: рост удельного веса женщин, выявленных в далеко запущенных стадиях онкологических заболеваний, внебольничных (криминальных) абортов и обоснованных жалоб.

Среди показателей результативности позитивную динамику имеет удельный вес женщин, обследованных на онкоцитологию, удельный вес диспансерных больных, снятых с диспансерного наблюдения в связи с излечением, снижение частоты абортов, снижение объема диспансерного наблюдения и полнота охвата диспансеризацией.

1. **Предложения по улучшению показателей деятельности женской консультации:** уделить больше внимания работе среди женщин фертильного возраста, в том числе и в период планирования ими беременности, проверить качество диспансерного наблюдения за беременными женщинами и пациентами с гинекологическими заболеваниями в плане выполнения показателей программы «Здоровье народа и демографическая безопасность Республики Беларусь».