

Практическая работа № 4

Тема: «Осветление и обесцвечивание волос»

Цель: Изучить правила и научиться выполнять осветление и обесцвечивание волос красителями 1-ой группы

Материально – техническое оснащение: инструменты для выполнения осветления волос: кисть, гребень, мисочка, краски блонд-группы или блондирующий препарат, позволяющий осветлить волосы даже на 6-7 тонов, парикмахерское бельё. •

Осветление и обесцвечивание волос — это размывание искусственного или натурального пигмента.

В результате осветления можно изменить цвет волос на несколько ступеней, а при обесцвечивании — даже совсем обесцветить волосы. Для слабой или средней степени осветления можно использовать краски блонд-группы, а для высокой степени осветления необходимо применять блондирующий препарат, позволяющий осветлить волосы даже на 6-7 тонов. Следует учитывать, что краской можно осветлить только природный цвет волос, так как такая краска не способна обесцветить искусственный пигмент. Окрашенные ранее волосы осветляют только специальными блокирующими препаратами. Современные краски для осветления волос создают большой осветляющий эффект, но, в отличие от блондорана, менее агрессивны, так как содержат иного вида щелочи и субстанции, осуществляющие одновременно уход за волосами. Во время осветления волос краской происходят сразу два процесса — осветление и нюансировка цвета. При сильном обесцвечивании волос необходимо произвести последующее тонирование волос, что благотворно скажется на состоянии волос — волосы станут более гладкими, блестящими и приобретут красивый оттенок.

При осветлении волос натуральный пигмент окисляется кислородом, выделяющимся из перекиси водорода. Пигмент теряет свой цвет и, приобретая способность растворяться в воде, частично вымывается из волоса, оставляя в нем пустоты, поэтому осветленные волосы становятся более легкими. Кислород разрушает также и кератиновые цепочки волос.

Осветление волос зависит от:

- времени выдержки краски на волосах;
- количества нанесенной краски на волосы;
- температуры, при которой протекает процесс осветления волос.

Любая степень осветления волос — от легкого до полного обесцвечивания — нарушает структуру волоса. Для того чтобы максимально сохранить структуру волос и добиться хороших результатов после осветления, необходимо по возможности более точно оценить состояние волос (толщина, пористость, предыдущие осветления волос), чтобы правильно выбрать осветляющий препарат и время выдержки. Уровень крепости перекиси водорода определяется в зависимости от необходимого уровня осветления волос.



При очень пористых волосах уровень крепости перекиси водорода должен быть минимальным, при жестких и стеклистых — уровень крепости перекиси водорода можно увеличить до 12 %. Время воздействия препарата зависит от:

- необходимой степени осветления волос;
- интенсивности натурального пигмента;
- структуры волос;
- температуры окружающей среды.

Если осветляется только отросшая часть волос, обесцвечивающий состав наносится очень точно, чтобы не повредить ранее окрашенные волосы.

Если волосы плохо осветляются, можно воспользоваться климазоном, но дополнительное тепло нужно применять очень осторожно! Дополнительное тепло не только смягчает волос (делая его более хрупким), но может повлечь за собой повреждение кутикулы и кортекса, так как под действием высокой температуры реакция будет происходить очень интенсивно.

Если процесс обесцвечивания волос будет протекать на открытом воздухе, обесцвечивающую краску надо приготовить не слишком густой. В противном случае на воздухе обесцвечивающая масса быстро затвердеет и процесс осветления волос прекратится.

Если же при обесцвечивании волос предполагается использование фольги, обесцвечивающая краска должна быть приготовлена несколько гуще, иначе обесцвечивающая краска будет вытекать из-под фольги.

После химической завивки обесцвечивание волос целесообразно проводить только через неделю, когда волосы полностью восстановятся и закрепятся в своей новой структуре, иначе волосы могут не выдержать такой большой нагрузки и разрушатся.

После обесцвечивания волосы тщательно промывают не очень горячей водой, затем волосы моют шампунем и ополаскивают бальзамом.

Обесцвечивание волос прекращается в момент нейтрализации.

Искусство обесцвечивания волос заключается в том, чтобы получить желаемый цветовой эффект, не нарушив при этом структуры волос.

Сильное воздействие щелочной среды (перекиси водорода) на волосы может привести к тому, что защитные чешуйки волос, раскрывшись, получают ожог и даже при воздействии кислотной среды, способствующей закрытию чешуек, закрыться тем не менее уже не смогут.

Волосы становятся труднорасчесываемыми, быстро секутся, так как лишены защитного слоя, и требуют обязательного применения бальзамов, которые начинают выполнять защитную функцию чешуек, заполняя пространство между раскрытыми безжизненными чешуйками.

Бальзамы предохраняют волосы от вредного воздействия окружающей среды и заодно питают их.

Кроме того, неправильная технология обесцвечивания волос приводит к тому, что в случае недостаточной жировой смазки на коже головы сильные щелочные составы могут проникнуть в корни волос, ослабить корни волос, вследствие чего волосы начинают выпадать.

УРОВНИ ОСВЕТЛЕНИЯ ПИГМЕНТА ВОЛОС

Процесс обесцвечивания волос протекает поэтапно, поэтому в любой момент можно проверить, на каком этапе находится процесс осветления. Цвет пигмента меняется в такой последовательности: красный —» красно-оранжевый —» оранжевый —» желто-оранжевый —» желтый —» светло-желтый. Каждому уровню соответствует свой тон осветления: 5 – красный, 6- красно-оранжевый, 7 – оранжевый, 8- желто-оранжевый, 9- желтый, светло-желтый

Приготовив краску для осветления волос, нужно сразу же нанести краску на пряди волос так, чтобы реакция с выделением кислорода (появление пенки) шла на прядях волос. При составлении сложной смеси из нескольких красок необходимо очень тщательно перемешать все компоненты до однородной массы. Количество седых волос учитывается в процентах относительно всей массы волос.

1. Осветление волос перекисью водорода

Приготовление состава для осветления волос: на 50 мл 30%-ного раствора перекиси водорода — 40 мл воды дистиллированной, 10 мл бесцветного шампуня, 5 капель нашатырного спирта.

Для получения 30%-ного раствора перекиси водорода 1 таблетку гидроперита надо растворить в 1 мл воды или 1 таблетку перекиси водорода — в 4мл воды (уточняющие рекомендации смотрите в инструкции к таблеткам).

Техника выполнения осветления волос:

- 1.Перед началом осветления волос нанесите любой крем на вазелиновой основе на шею у границы волос с целью предохранения кожи от возможного воздействия состава для осветления волос.
- 2.Кожный волосяной покров головы разделите на зоны. Проведите дугообразный пробор от уха до уха через макушку. Отделите нижнюю затылочную зону волос от верхней. Отделите горизонтальными проборами височные зоны волос от теменной.
- 3.Нанесение состава для осветления волос производите, начиная от краевой линии роста волос шеи. Выделите прядь горизонтальным пробором от уха до уха параллельно краевой линии роста волос толщиной не более одного сантиметра. Кистью или плоской щеточкой нанесите пенный состав на волосы так, чтобы на 2-3 мм у корней волосы не были прокрашены.
4. Прочешите прядь волос гребнем с частыми зубьями для более равномерного распределения состава для осветления волос по пряди. Параллельно первой пряди выделите следующую и нанесите состав. Затем прочешите прядь гребнем. Выделяя пряди горизонтальными проборами от уха до уха, наносите состав на все пряди нижней, а затем и верхней затылочной зоны в направлении от краевой линии роста волос шеи к макушке, прочесывая каждую прядь после нанесения состава для осветления волос.

5. Приступите к нанесению состава для осветления волос на пряди височных зон. Состав для осветления волос наносите, начиная от краевой линии роста волос, выделяя пряди горизонтальными проборами. Технология нанесения состава та же.

6. Далее наносите состав для осветления волос на пряди теменной зоны, также выделяя их горизонтальными проборами. После окончания нанесения состава для осветления волос еще раз прочешите пряди волос гребнем с целью более равномерного распределения состава.

7. Время выдержки состава для осветления волос имеет решающее значение для качественного обесцвечивания волос. Продолжительность выдержки определяется с учетом структуры волос: волосы, плохо поддающиеся обесцвечиванию, могут «сгореть», но не приобрести желаемого цвета. После нанесения состава для осветления волос внимательно следите за протекающим химическим процессом и периодически прочесывайте частыми зубьями расчески пряди у основания височной и теменной зон, чтобы удостовериться в том, что структура волос не повреждена. Если волосы обламываются и остаются на расческе, значит, произошел ожог волос и кожи головы.

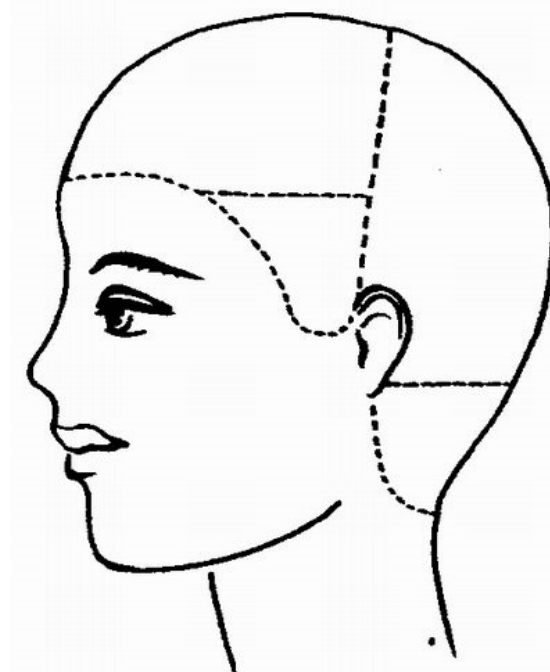
В любом случае клиент не должен испытывать чувства жжения, так как это также говорит о том, что кожа головы получает ожог.

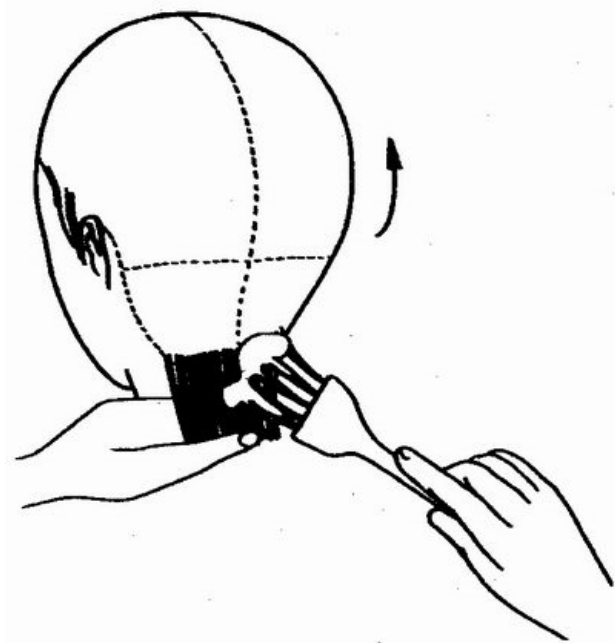
Процесс обесцвечивания волос может протекать от 3 до 20 минут. В редких случаях время выдержки может быть увеличено. После окончания обесцвечивания состав нужно смыть теплой водой. Затем волосы просушивают. Но надо учесть, что даже после того, как состав для осветления волос смыт водой, в течение некоторого времени может еще происходить дальнейшее медленное обесцвечивание волос вследствие того, что проникновение состава в волосы было глубинным и поверхностное ополаскивание водой полностью не вымывает его.

Для устранения остаточных явлений рекомендуется ополаскивать волосы подкисленной водой.

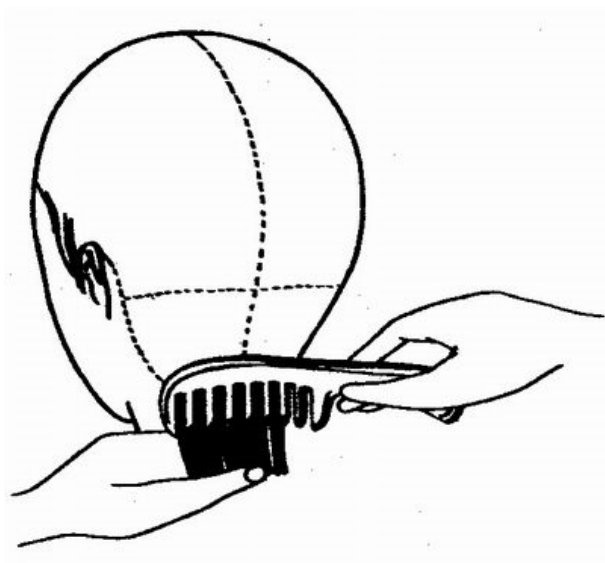
Но ополаскивание волос сразу же после смыва щелочного состава приводит к протеканию химической реакции в самом волосе, а это действует на структуру волоса очень неблагоприятно. Поэтому нужно сначала волосы просушить и дать им отдохнуть несколько часов, а потом обязательно, сполоснуть подкисленной водой.

Деление волос на зоны при осветлении волос



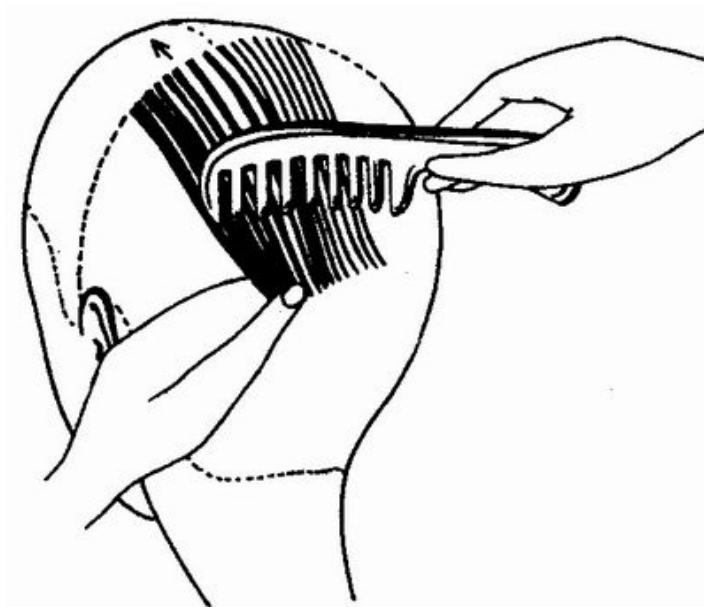
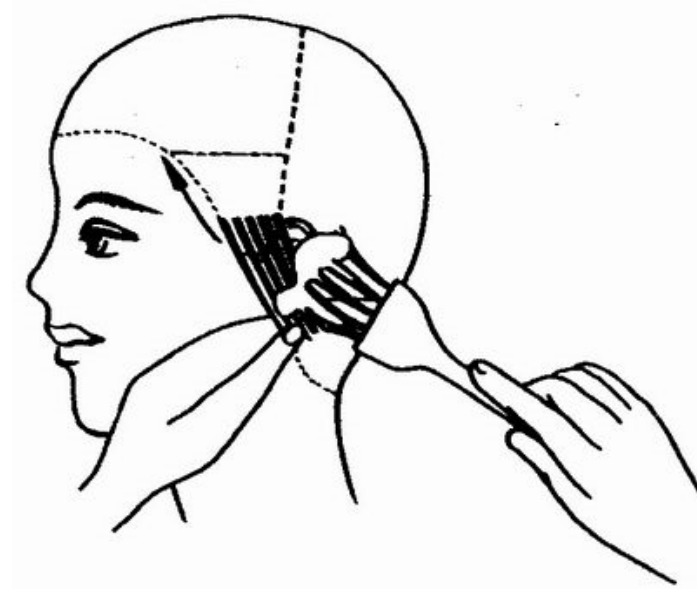


Нанесение краски на первую прядь на затылке по краю роста волос



Прочешите краску для осветления волос гребнем по всей длине пряди

Окраску виска начинаем, выделяя прядь по краю роста



Следите за процессом осветления волос, периодически прочесывая волосы гребнем

Смывание краски с волос



После мытья головы подсушите волосы феном



Ополаскивание волос

Описание этапов вашей работы:

2. Техника выполнения первичного обесцвечивания волос.

1. Разделите голову на четыре части вертикальным и горизонтальным проборами.

2. 2/3 блондирующей смеси нанесите на волосы, отступив от корней на 1-2 см, начиная с теменной части головы. Время выдержки блондирующей краски зависит от желаемой степени осветления волос. Необходимо лишь помнить, что гораздо лучше, если корни волос получатся темнее концов (но ненамного, иначе следующим осветлением будет трудно добиться однородного цвета). Когда желаемая степень осветления волос уже почти достигнута, оставшуюся часть краски нанесите на корни волос.

3.Теперь нанесите краску по краю роста волос и слегка взрыхлите волосы по всей голове. Волосы должны лежать свободно, чтобы выделяющееся тепло распределялось равномерно. Избыток тепла в каком-то месте приведет к очень бурному выделению кислорода и слишком интенсивной реакции. В результате обесцвечивание волос получится неравномерным. Через короткие промежутки времени необходимо контролировать процесс осветления волос. В зависимости от желания и с учетом структуры волос время выдержки составляет 30-50 минут. По достижении желаемого цвета небольшое количество теплой воды нанесите на волосы, слегка вспеньте и распределите по всей длине волос, производя при этом массирующие движения по краевой линии роста волос. Это дает возможность без труда удалить краситель с кожи головы и придать волосам блеск.

4.После этого волосы тщательно промойте водой, затем шампунем и обработайте нейтрализующим бальзамом.

Нанесение осветлителя на волосы с отступом от корней 2 см. Процедура начинается с теменной зоны



Через некоторое время наносим осветлитель на корни волос



По достижении желаемого цвета вспеньте краску.

3. Техника выполнения обесцвечивания отросших корней волос

Разделите голову на четыре зоны вертикальным и горизонтальным проборами.

Обесцвечивающую краску нанесите только на отросшую часть волос, начиная с теменной части головы.

Время выдержки в этом случае заканчивается при достижении необходимого уровня осветления волос.

Если концы волос потускнели и их требуется слегка осветлить, за несколько минут до окончания процесса их надо увлажнить из пульверизатора и чесать обесцвечивающий состав с корней волос.

Следует, однако, учитывать, что если волосы очень пористые, они осветлятся даже при смывке состава с корней волос.

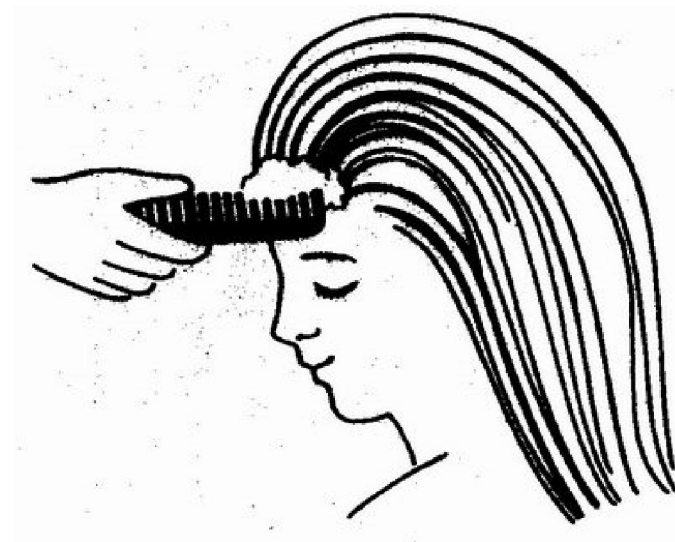
По достижении желаемого результата волосы тщательно прополощите негорячей водой, промойте шампунем и обработайте необходимыми препаратами.

Если после высушивания обнаружится разница в цвете, следует повторно нанести осветляющую краску на более темные места.



Процедура осветления корней волос начинается с теменной зоны

Незадолго до смывания осветляющей краски прочешите волосы на 10-15 см от корней



После каждого этапа осветления волос волосы необходимо вымыть

Описание этапов вашей работы: