

Photoodynamic therapy with verteporfin as a line of treatment for age related macular degeneration

Sahar Ismail Abd El Rahman

إن ضمور مقولة العين من أهم الأسباب التي تؤدي إلى فقدان البصر لدى كبار السن وفي أحيان كثيرة تسبب أن الإبلاية العميد من بيوت ضمور مقولة العين كبر السن من العوقية العتنة وعساة قميمة من هت ال بيوت بي بوع إلبد العوقية الأخر من المبر الم بب اة ايكون أوقية مسبي إتل واليت قبا يؤال إلبد العميد الكمع نت غزون سعين من يشخيص المر .- بي بق يقبام المبر ابلة معيت الإهعية والكمسية الم ب واة ا بياو ةيو نتغشء اروح كتلك عمو الأعسة الإموية المسبي إته ي بت الشباكية ونبت المسبنة أسب عالعسيح الطلائت الم يول ةمد الخلايب ال إلة. كميب وةبأ أن يسبر السبئع اوريشب ت واعب المبوا الإهعية والأع مة مب بيبا عيشبر اليميق أسب ع الشباكية ابضينة إلبد ال بيبا الكاير نبت عمو ويكوبن الأوقية الإموية المسبي إته نبت مشيمة العين يؤال إلبد بيامير غير ة عبت لمخلايب المسبقامة لمضوء ابلساكية. - و يوة بيا ةبلا وقبئ ل بيوت ضمور مقولة العين الم بب اة ايكون أوقية إموية مسي إته. - العبلا نبت هت ال بيوت يعمب ةمد يب خير عمو الأوقية المسبي إته مب بيبامير الأعسة الم ببا وكبن بيم تلك ةبن طريب اسبخام أشبعة المبر ولكن نبت غلبا ال بيوت أشبعة المبر يؤال إلبد بيامير خلايب الشباكية الملا بقة لاعسة الم ببا الأمبر البتل يريب ةميس نقبان سري وعبئ ل قوا انا ببر ب ومن ثم ببرت نبثا العبلا ابلمي ر وال يريبابورنن يب أعس يؤال إلبد بيامير الخلايب الم ببا نقبط إونال يب ثير ةمد خلايب الشباكية الملا بقة وقيا أثايبب الأا بب أعس يد مب يكب ا رة ممبة العبلا ابل يريبابورنن مب المبر ر لم ي بيا أل عمو من اليب ثير ةمد خلايب الشباكية الملا بقة. - يضمن العبلا قن مبيا ال يريبابورنن او هت مبيا بيم يعشيطب ضوئيب ابسبخام أشعة المي رل نت وريا المري ي يعشبر هت المبيا خلاع الأعسة ثم يبب ا ركم نبتا لعسيح الم بب البتل ي با نيس يايبر ابثلوة يؤال إلبد يكبشر خلايب وبؤا لعر ة يثبت هت المبيا إلبد أشعة المبر ر إلبد ةممبة ضوئية كيميائية يريب ةمبيبوليا أكسبة بن عشط بي بةع مب الارويعبت والباهعيت والأا مبب العوقية يب يعيجة ن هتا الي بةع ة يثبت عشطة يؤال إلبد بيامير الأغشية الطلائية الماطعية لاوقية الإموية يمت تلك يلا ب ال ب ثا الإموية ممب يعيج ةعس يكوبن ةمطبة إموية إخبالأوقية الإموية المسبي إته نت المعطقة المعبلة. - مبا ال يريبابورنن لب قمة امي بص قر 096 عبعو مير. - أثايت مبا ال يريبابورنن نعليبب خبرا ة السيم ال بت ونبت اضبة أعمة إاخع ة السمال ت. نيرثابورنن ي خبت نبت ةرة مب 0 مممة ا رم لكع مير مراب من مسبب ة سبطا لة سم. - يةب أن يعبا يكوبن العقبر ابسبخام المبر المعقم من قبروريس الأمية ومن ثم يخ ق م %5 سكر ة ل ةم كمت ثلاثون مممة. - يسبخام ةبب إايوا لب ر لبس عيبا قو مسبقر وطبوع موة 089 عبعو مير ليسببمخمسون ةوع لكع سم 2 نت كتبة 066 مممة وات لكع سم 2 لما 88 ثبة. - أوضب ت عيبئ العبلا المبر ر وال يريبابورنن أعبب تات نبثا ةمد أسب المشبها اتالية راية اليت ييم يقيمب نت هت الم بولة العلاية الأولديكب ا رر ةممبة العبلا ابل يريبابورنن يؤال إلبد يوقب اوريشب من الأوقية الإموية -المسي إته إون أل أثير بةاية ةمد الشباكية وةمد قوا انا ببر ولكن لبو ةبوا اوريشب اعبا اثعبت ةشبر أسباو من العبلا وتلك يسبوة إةببا العبلا لعبا وعبئ من الم ا رت. - ية ي تبر المري التل بيم ةلا بس امبا ال يريبابورنن من ضرور ةبام اليعبر لأشعة الشم المابشر وأل إضء شيا لما 22 سبة اعبا العلا.