



## ଆର୍ଥ୍ରାଇଟିସ୍ ବା ଗଣ୍ଠିବାତ ସମ୍ବନ୍ଧରେ କେତେକ ଜାଣିବା କଥା

( ଅକ୍ଟୋବର 12, ବିଶ୍ୱ ଆର୍ଥ୍ରାଇଟିସ୍ ଦିବସ ଉପଲକ୍ଷେ )

### ୧) ଆର୍ଥ୍ରାଇଟିସ୍ କ'ଣ ?

ଆମ ଶରୀରରେ ଥିବା ଗଣ୍ଠିର ପ୍ରଦାହକୁ ଇଂରାଜୀରେ ଆର୍ଥ୍ରାଇଟିସ୍ କୁହାଯାଏ ।

### ୨ ) ଆର୍ଥ୍ରାଇଟିସ୍ ର ଲକ୍ଷଣ ସବୁ କ'ଣ ?

ଗଣ୍ଠି ଫୁଲିବା ଓ ଦରଜ ହେବା , ଗଣ୍ଠିରେ ଯନ୍ତ୍ରଣା ହେବା , କେତେକ କ୍ଷେତ୍ରରେ ଜ୍ୱର ହେବା , ସକାଳୁ ଉଠିଲେ ଗଣ୍ଠି ଚାରିପାଖେ ଥିବା ମାଂସ ପେଶୀ ଚାଣି ହୋଇ ତଳ ପ୍ରତଳ ହେବା ରେ ବାଧା ସୃଷ୍ଟି କରିବା , ସମୟ ସମୟରେ ଗଣ୍ଠି ମଧ୍ୟରେ ପାଣି ଜମିବା ଆଦି ଆର୍ଥ୍ରାଇଟିସ୍ ର ଲକ୍ଷଣ ।

### ୩ ) ଆର୍ଥ୍ରାଇଟିସ୍ କେତେ ପ୍ରକାରର ?

ପ୍ରାୟ ୧୦୦ ରୁ ଅଧିକ ପ୍ରକାରର ଆର୍ଥ୍ରାଇଟିସ୍ ଦେଖାଯାଇ ଥାଏ । କାରଣ ଓ ପ୍ରକାର ଭେଦକୁ ନେଇ ଏହା ଶରୀରର ବିଭିନ୍ନ ଗଣ୍ଠିକୁ ଆକ୍ରାନ୍ତ କରିଥାଏ । କେତେକ ଗଣ୍ଠିବାତ ଆସ୍ତ୍ର, କଣ୍ଠି , ବଳାଗଣ୍ଠି ଭଳି ବଡ଼ ଗଣ୍ଠିକୁ ଆକ୍ରମଣ କରୁଥିବା ବେଳେ ଆଉ କେତେକ ଅଳ୍ପଲିର ଛୋଟ ଗଣ୍ଠିକୁ ଆକ୍ରମଣ କରେ । ଜୀବାଣୁ ସଂକ୍ରମଣ, ବାର୍ଦ୍ଧକ୍ୟ ଜନିତ ଅସ୍ଥିକ୍ଷୟ , ଶରୀରର ଆତ୍ମାଭାବିକ ସ୍ୱପ୍ରତିରୋଧ ପ୍ରକ୍ରିୟା (Auto Immune Reaction ) ଆଦି ଯୋଗୁ କେତେକ ଆର୍ଥ୍ରାଇଟିସ୍ ହେଉଥିବା ବେଳେ ଆଉ କେତେକ ଖାଦ୍ୟରେ ଆବଶ୍ୟକୀୟ ଉପାଦାନର ଅଭାବ , ଶରୀରରୁ ବାହାରୁଥିବା ଇଉରିକ ଏସିଡ୍ (Uric Acid ) ଭଳି ଦ୍ରବ୍ୟ ଗଣ୍ଠିରେ ଜମିବା ଯୋଗୁ , ସର୍ବନିମ୍ନ ଶାରୀରିକ କର୍ମ ଓ ଅଳ୍ପ ପ୍ରତ୍ୟଙ୍ଗର ଚାଳନାର ଅଭାବ ଇତ୍ୟାଦି ଯୋଗୁ ମଧ୍ୟ ହୋଇପାରେ ।

## ୪ ) କେଉଁ ବୟସରେ ଗଣ୍ଠିବାତ ଦେଖା ଯାଇଥାଏ ?

ପିଲାଠାରୁ ବୁଢ଼ାଯାଏ ଯେ କୌଣସି ବୟସର ବ୍ୟକ୍ତି ଏଥିରେ ଆକ୍ରାନ୍ତ ହୋଇ ପାରନ୍ତି । କୋମଳାସ୍ଥିର କ୍ଷୟ ଯୋଗୁଁ ଘଟୁଥିବା ବାର୍ଦ୍ଧକ୍ୟର ଗଣ୍ଠିବାତ (Osteoarthritis ) ସାଧାରଣତଃ ବୟସ୍କ ମାନଙ୍କର ଏକ ରୋଗ ହୋଇଥିବା ବେଳେ ରିଉମାଟିକ୍ ଆର୍ଥ୍ରାଇଟିସ୍ (Rheumatoid Arthritis ) ଓ ଆଂକିଲୋଜିଙ୍ଗ୍ ସ୍ପଣ୍ଡିଲାଇଟିସ୍ (Ankylosing spondylitis ) ଭଳି ଗଣ୍ଠିବାତ କମ୍ ବୟସର ବ୍ୟକ୍ତିଙ୍କୁ ଆକ୍ରମଣ କରେ । ଛୋଟ ପିଲାଙ୍କ ଠାରେ ଦେଖାଯାଉଥିବା ଗଣ୍ଠିବାତକୁ ଶୈଶବର ଗଣ୍ଠିବାତ (Juvenile Arthritis ) କୁହାଯାଏ ।

## ୫ ) ଗଣ୍ଠିବାତ ରୋଗ ବଂଶଗତ କି ?

ସବୁ ପ୍ରକାର ଗଣ୍ଠିବାତ ବଂଶଗତ ନୁହେଁ । ଆଂକିଲୋଜିଙ୍ଗ୍ ସ୍ପଣ୍ଡିଲାଇଟିସ୍ (Ankylosing spondylitis ) ଭଳି କେତେକ ଗଣ୍ଠିବାତ ବଂଶଗତ ହୋଇଥାଏ ।

## ୬) ପୁରୁଷ ଏବଂ ମହିଳାଙ୍କ ମଧ୍ୟରୁ କିଏ ଅଧିକ ଏହି ରୋଗରେ ଆକ୍ରାନ୍ତ ହୁଅନ୍ତି ?

ସାଧାରଣତଃ ମହିଳାମାନେ ଏଥିରେ ପୁରୁଷମାନଙ୍କ ଠାରୁ ଅଧିକ ଆକ୍ରାନ୍ତ ହୋଇଥାନ୍ତି । ମହିଳାଙ୍କ କ୍ଷେତ୍ରରେ ଯନ୍ତ୍ରଣାର ପରିମାଣ ମଧ୍ୟ ଅଧିକ ହୁଏ । ରିଉମାଟିକ୍ ଆର୍ଥ୍ରାଇଟିସ୍ (Rheumatoid Arthritis ) ମହିଳାଙ୍କ କ୍ଷେତ୍ରରେ ଅଧିକ ଦେଖାଯାଉଥିବା ବେଳେ ଆଂକିଲୋଜିଙ୍ଗ୍ ସ୍ପଣ୍ଡିଲାଇଟିସ୍ (Ankylosing spondylitis ) ପୁରୁଷଙ୍କ ଠାରେ ଅଧିକ ଦେଖାଯାଏ ।

## ୭) ଖାଦ୍ୟ ସହ ଗଣ୍ଠିବାତର ସମ୍ପର୍କ କ'ଣ ?

ଖାଦ୍ୟ ଓ ଗଣ୍ଠିବାତର ସମ୍ପର୍କକୁ ନେଇ ସାଧାରଣରେ ଅନେକ ଭ୍ରାନ୍ତ ଧାରଣା ରହିଛି । ହଁ, ଖାଦ୍ୟରେ କେତେକ ଗୁରୁତ୍ୱପୂର୍ଣ୍ଣ ଉପାଦାନର ଅଭାବ ଗଣ୍ଠିବାତ ପାଇଁ ଦାୟି ହୋଇପାରେ। କିନ୍ତୁ କେବଳ ଯୁଗ୍ମିକ ଏସିଡ୍ ଯୋଗୁଁ ହେଉଥିବା ଗାଉଟ (Gout ) କୁ ଛାଡ଼ିଦେଲେ ଅନ୍ୟ କୌଣସି ଗଣ୍ଠିବାତରେ କୌଣସି ନିର୍ଦ୍ଦିଷ୍ଟ ଖାଦ୍ୟର ବାରଣ ନଥାଏ । ଧୂମପାନ ଓ ମଦ୍ୟପାନ ଗଣ୍ଠିବାତକୁ ପ୍ରୋତ୍ସାହିତ କରେ , ତେଣୁ ଏହା ବର୍ଜନ କରିବା ଉଚିତ ।

## ୮) ଏହି ରୋଗକୁ କିପରି ଚିହ୍ନଟ କରାଯାଏ ?

ବିଭିନ୍ନ ଗଣିତାତ ଭିନ୍ନ ଭିନ୍ନ ଗଣିତ ଆକ୍ରାନ୍ତ କରେ ଓ ସେଗୁଡ଼ିକର ଆକ୍ରମଣ ଧାରା , ଲକ୍ଷଣ , ପରିଣାମ ଆଦିକୁ ବିଚାରକୁ ନେଇ ଚିକିତ୍ସକ ଏହାର ପ୍ରକାରଭେଦକୁ ଚିହ୍ନଟ କରନ୍ତି । ଏହାଛଡ଼ା ରକ୍ତ ପରୀକ୍ଷା ଯଥା : ଇ : ଏସ୍ : ଆର୍ : ( E.S.R.), ସି : ଆର୍ : ପି : (C.R.P) ,ଆର୍:ଏଫ: (R.F.) ଆଦି ପରୀକ୍ଷା ଆବଶ୍ୟକ ପଡ଼ିଥାଏ । ଏଥିସହ ଏକ୍ସ -ରେ , ଏମ:ଆର୍: ଆଇ : ଆଦି ପରୀକ୍ଷା ଦ୍ଵାରା ଗଣିତ ଅଭ୍ୟନ୍ତରର କ୍ଷତିକୁ ଠିକ ଭାବେ ଜାଣି ହୁଏ ।

୯) ଗଣିତାତର ଚିକିତ୍ସା ଦ୍ଵାରା ଆରୋଗ୍ୟ ହେବା ସମ୍ଭବ କି ?

ହଁ , ପରୀକ୍ଷା ନିରୀକ୍ଷା ଦ୍ଵାରା ସଠିକ ସମୟରେ ସଠିକ ଚିହ୍ନଟ ଏବଂ ଉପଯୁକ୍ତ ଚିକିତ୍ସା ଦ୍ଵାରା ଅନେକ ରୋଗୀ ଆରୋଗ୍ୟ ଲାଭ କରନ୍ତି । ଡେରି କଲେ କିମ୍ବା ଅବହେଳା କଲେ ଗଣି ବିକୃତ ଅବସ୍ଥାକୁ ପ୍ରାପ୍ତ ହୁଏ ଓ ଏହାର ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ଷମତା ଫେରାଇ ଆଣିବା ସମ୍ଭବ ହୁଏ ନାହିଁ ।

୧୦) ଗଣିତାତର ଚିକିତ୍ସା ପାଇଁ କେଉଁ ବିଭାଗର ଡାକ୍ତରଙ୍କୁ ପରାମର୍ଶ କରିବା ଉଚିତ ?

ବିଜ୍ଞାନର ଅଗ୍ରଗତି ସଙ୍ଗେ ରିଉମାଟୋଲୋଜି (Rheumatology ) ବିଭାଗର ସୃଷ୍ଟି ହୋଇଛି ଓ ଏହି ବିଷୟରେ ଅଧିକ ବୈଷୟିକ ଜ୍ଞାନ ହାସଲ କରିଥିବା ଚିକିତ୍ସକ ଆମ ରାଜ୍ୟରେ ଉପଲବ୍ଧ । ସେମାନଙ୍କ ପରାମର୍ଶ ନେଇ ଏହାର ଚିକିତ୍ସା କରିବା ଉଚିତ । ଏଥିସହ ଅସ୍ଥିଶଲ୍ୟ ବିଶେଷଜ୍ଞ ମାନଙ୍କ ପରାମର୍ଶ ମଧ୍ୟ ନିଆଯାଇ ପାରେ ।

୧୧) ଏବର୍ଷର ବିଶ୍ଵ ଗଣିତାତ ଦିବସର ବାର୍ତ୍ତା କ'ଣ ?

**“ ଗଣିତାତର ଚିକିତ୍ସା ସମ୍ଭବ (Arthritis is Treatable)”**

-ସ୍ଵାସ୍ଥ୍ୟ ଓ ପରିବାର କଲ୍ୟାଣ ବିଭାଗ, ଓଡ଼ିଶା -